

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора ОДПУ ИТП
Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 2 Телефон есть
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 436906
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °С			Давление		Время, час		Классиф ошибок		
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм		Нераб. Тн	Работы Тр
20.10.20	2.048	175.5742	179.0781	177.3320	179.7930	0.00	-	1.7578	65.83	54.17	11.66	4.0	3.6	0.00	24.00	E
21.10.20	2.015	168.7148	172.0273	170.2773	172.5742	0.00	-	1.5625	65.38	53.43	11.95	4.1	3.6	0.00	24.00	
22.10.20	1.849	175.3633	178.8477	177.0977	179.6445	0.00	-	1.7344	65.79	55.25	10.54	4.2	3.6	0.00	24.00	
23.10.20	1.507	171.7852	175.1719	173.4805	176.0938	0.00	-	1.6953	65.39	56.62	8.77	4.2	3.6	0.16	23.84	
24.10.20	1.497	161.6406	164.8516	163.2656	165.7148	0.00	-	1.6250	65.67	56.42	9.25	4.3	3.5	0.00	24.00	
25.10.20	1.728	174.1758	177.6445	175.8711	178.4453	0.00	-	1.6953	65.84	55.92	9.92	4.1	3.5	0.00	24.00	
26.10.20	1.565	171.6758	175.0273	173.3438	175.9102	0.00	-	1.6680	65.12	56.01	9.11	4.1	3.5	0.00	24.00	
27.10.20	1.713	180.9922	184.5508	182.7148	185.3945	0.00	-	1.7227	65.43	55.97	9.46	4.1	3.6	0.00	24.00	
28.10.20	1.896	181.9023	185.5000	183.6055	186.2305	0.00	-	1.7031	65.55	55.13	10.42	4.1	3.6	0.00	24.00	
29.10.20	1.764	168.6758	171.9922	170.2969	172.7344	0.00	-	1.6211	65.54	55.09	10.45	4.3	3.6	0.00	24.00	
30.10.20	1.776	174.4297	177.8711	176.0820	178.6094	0.00	-	1.6523	65.44	55.27	10.18	4.1	3.6	0.00	24.00	
31.10.20	1.847	177.0391	180.5781	178.7070	181.2930	0.00	-	1.6680	65.78	55.35	10.43	4.2	3.6	0.00	24.00	
01.11.20	2.020	172.6406	176.0469	174.2305	176.6055	0.00	-	1.5898	65.42	53.72	11.70	4.2	3.6	0.00	24.00	
02.11.20	1.779	171.7422	175.1328	173.3984	175.8828	0.00	-	1.6563	65.40	55.05	10.35	4.2	3.6	0.00	24.00	
03.11.20	1.700	172.0859	175.5352	173.7031	176.2695	0.00	-	1.6172	65.93	56.06	9.87	4.3	3.5	0.00	24.00	
04.11.20	1.780	171.5977	175.0195	173.1914	175.7031	0.00	-	1.5938	65.92	55.55	10.37	4.3	3.5	0.00	24.00	
05.11.20	1.787	164.1172	167.4258	165.6758	168.0703	0.00	-	1.5586	66.27	55.39	10.88	4.4	3.5	0.00	24.00	
06.11.20	1.742	158.6250	161.8008	160.1563	162.4336	0.00	-	1.5313	65.94	54.96	10.98	4.4	3.5	0.00	24.00	
07.11.20	1.950	183.0156	186.7500	184.7930	187.5156	0.00	-	1.7773	66.69	56.05	10.65	4.3	3.5	0.00	24.00	
08.11.20	1.978	173.5586	177.0859	175.2539	177.7578	0.00	-	1.6953	66.50	55.11	11.39	4.3	3.5	0.00	24.00	
09.11.20	2.190	171.6523	175.1406	173.4063	175.7656	0.00	-	1.7539	66.42	53.66	12.76	4.2	3.6	0.00	24.00	
10.11.20	2.137	171.7461	175.2305	173.4414	175.8398	0.00	-	1.6953	66.52	54.08	12.44	4.3	3.6	0.00	24.00	
11.11.20	2.314	188.9336	192.7266	190.8047	193.4297	0.00	-	1.8711	66.20	53.95	12.25	4.1	3.6	0.00	24.00	
12.11.20	2.295	196.9531	200.9023	198.8711	201.6563	0.00	-	1.9180	66.11	54.46	11.65	4.1	3.6	0.00	24.00	
13.11.20	2.083	179.4414	183.0625	181.1328	183.6836	0.00	-	1.6914	66.27	54.66	11.61	4.2	3.6	0.00	24.00	
14.11.20	2.107	170.5664	174.0000	172.1563	174.5039	0.00	-	1.5898	66.00	53.65	12.35	4.2	3.6	0.00	24.00	
Итого	49.067	4528.6445	4619.0000	4572.2891	4637.5547	0.00	0.0000	43.6446	65.86	55.03	10.83	4.2	3.6	0.16	623.84	0.16

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	462.526	39057.66	39424.47	0.00	39852.79	39983.16	7314.61
20.10.20	00:00	413.459	34529.01	34852.18	0.00	35233.79	35345.61	6690.77
Итого		49.067	4528.64	4572.29	0.00	4619.00	4637.55	623.84

Отчетный период _____ 624.00 час. Период норм.работы _____ 623.84 час.

Период отключения питания (U) _____ 0.000 час. Период функц.отказа (E) _____ 0.157 час.
Период t1-t2 < min (D) _____ 0.000 час. Период G<min (g) _____ 0.000 час.
Период G>max (G) _____ 0.000 час.

Представитель _____ Представитель теплоснабжающей _____
абонента _____ организации _____

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора ОДПУ ИТП
Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 3 Телефон есть
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 436904
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гп : 10 л/Имп


Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок	
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм		Нераб. Тн
20.10.20	2.152	202.7227	206.7148	206.5859	209.4805	0.00	-	3.8633	65.31	54.69	10.62	4.2	4.1	0.00	24.00
21.10.20	2.168	185.4336	189.0156	188.8828	191.3984	0.00	-	3.4492	64.82	53.13	11.70	4.2	4.0	0.00	24.00
22.10.20	1.886	185.4219	189.0586	188.8867	191.5664	0.00	-	3.4648	65.19	55.01	10.17	4.4	4.0	0.00	24.00
23.10.20	1.323	188.0703	191.7109	191.6367	194.6445	0.00	-	3.5664	64.85	57.82	7.03	4.4	4.0	0.00	24.00
24.10.20	1.357	179.5938	183.0859	183.0234	185.8633	0.00	-	3.4297	65.09	57.54	7.55	4.4	3.9	0.00	24.00
25.10.20	1.554	180.1641	183.6836	183.5469	186.3125	0.00	-	3.3828	65.24	56.61	8.63	4.4	3.9	0.00	24.00
26.10.20	1.450	194.4805	198.2148	198.1602	201.1836	0.00	-	3.6797	64.60	57.15	7.45	4.3	4.0	0.00	24.00
27.10.20	1.620	188.3203	191.9688	192.0117	194.8633	0.00	-	3.6914	64.84	56.24	8.60	4.4	4.0	0.00	24.00
28.10.20	1.785	198.3789	202.2383	202.1367	205.1094	0.00	-	3.7578	64.96	55.96	9.00	4.3	4.0	0.00	24.00
29.10.20	1.798	184.8594	188.4531	188.3906	191.0820	0.00	-	3.5313	64.96	55.24	9.72	4.5	4.0	0.00	24.00
30.10.20	1.840	193.7344	197.4883	197.4063	200.2578	0.00	-	3.6719	64.90	55.39	9.50	4.3	4.0	0.00	24.00
31.10.20	1.800	184.5391	188.1523	188.0820	190.7891	0.00	-	3.5430	65.17	55.42	9.75	4.5	4.0	0.00	24.00
01.11.20	2.037	197.0313	200.8398	200.7227	203.5195	0.00	-	3.6914	64.88	54.53	10.34	4.4	4.0	0.00	24.00
02.11.20	1.742	186.5547	190.1680	190.0195	192.7578	0.00	-	3.4648	64.84	55.50	9.34	4.4	4.0	0.00	24.00
03.11.20	1.831	184.9961	188.6250	188.3125	191.0391	0.00	-	3.3164	65.37	55.48	9.90	4.5	3.9	0.00	24.00
04.11.20	1.755	162.3008	165.4805	165.2500	167.5586	0.00	-	2.9492	65.16	54.35	10.81	4.6	3.9	0.00	24.00
05.11.20	1.800	160.2266	163.4023	163.3125	165.5859	0.00	-	3.0859	65.56	54.33	11.23	4.6	3.8	0.00	24.00
06.11.20	1.819	171.3164	174.6797	174.4766	176.9336	0.00	-	3.1602	65.36	54.75	10.62	4.6	3.9	0.00	24.00
07.11.20	1.869	152.3125	155.3516	155.1406	157.2461	0.00	-	2.8281	65.97	53.70	12.27	4.7	3.9	0.00	24.00
08.11.20	1.779	154.7539	157.8398	157.6328	159.8125	0.00	-	2.8789	65.82	54.33	11.49	4.6	3.8	0.00	24.00
09.11.20	2.202	175.8945	179.3828	179.1836	181.5898	0.00	-	3.2891	65.82	53.30	12.52	4.5	4.0	0.00	24.00
10.11.20	2.167	178.7773	182.3438	182.0547	184.5469	0.00	-	3.2773	65.92	53.80	12.12	4.5	4.0	0.00	24.00
11.11.20	2.333	189.4883	193.2422	192.9727	195.5547	0.00	-	3.4844	65.59	53.28	12.32	4.5	4.1	0.00	24.00
12.11.20	2.304	193.0195	196.8281	196.6133	199.2773	0.00	-	3.5938	65.48	53.54	11.94	4.4	4.1	0.00	24.00
13.11.20	2.151	177.2383	180.7578	180.4180	182.8555	0.00	-	3.1797	65.65	53.51	12.13	4.5	4.0	0.00	24.00
14.11.20	2.221	188.8359	192.5625	192.1992	194.8008	0.00	-	3.3633	65.43	53.67	11.76	4.4	4.0	0.00	24.00
Итого	48.745	4738.4648	4831.2891	4827.0586	4895.6289	0.00	0.0000	88.5938	65.25	54.96	10.29	4.4	4.0	0.00	624.00

Показания интеграторов КМ-5							
Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2
14.11.20	24:00	449.613	46193.02	47038.30	0.00	47112.00	47733.54
20.10.20	00:00	400.868	41454.55	42211.24	0.00	42280.71	42837.91
Итого		48.745	4738.46	4827.06	0.00	4831.29	4895.63

Отчетный период 624.00 час. Период норм.работы 624.00 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.
Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пуштино" Номер договора ОДПУ ИТП
Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 4 Телефон есть
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 437700
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.1 - 100.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: 0.1 - 100.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

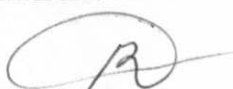
Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3						Температура, °С			Давление		Время, час		Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм	Нераб. Тн	
20.10.20	2.393	209.9961	214.1523	208.2539	211.1445	0.00	1.7422	-	65.59	54.19	11.40	4.5	4.1	0.00	24.00
21.10.20	2.502	215.2266	219.4375	213.2930	216.1797	0.00	1.9336	-	65.13	53.50	11.63	4.5	4.1	0.00	24.00
22.10.20	2.242	200.9102	204.8867	198.9570	201.7305	0.00	1.9531	-	65.52	54.36	11.16	4.6	4.0	0.00	24.00
23.10.20	1.730	195.2266	199.0391	193.5352	196.4141	0.00	1.6914	-	65.17	56.32	8.86	4.7	4.0	0.00	24.00
24.10.20	1.716	189.8281	193.5586	188.2852	191.1094	0.00	1.5430	-	65.43	56.39	9.03	4.7	4.0	0.00	24.00
25.10.20	1.974	173.6172	177.0430	171.8008	174.2031	0.00	1.8164	-	65.50	54.13	11.37	4.7	4.0	0.00	24.00
26.10.20	1.968	187.9180	191.5664	186.1602	188.7539	0.00	1.7578	-	64.92	54.45	10.47	4.6	4.0	0.00	24.00
27.10.20	2.013	180.3906	183.9141	178.7539	181.1953	0.00	1.6367	-	65.15	53.99	11.16	4.7	4.0	0.00	24.00
28.10.20	2.150	190.8633	194.6016	189.1367	191.7422	0.00	1.7266	-	65.23	53.97	11.26	4.6	4.0	0.00	24.00
29.10.20	2.183	182.1406	185.7109	180.4805	182.8906	0.00	1.6602	-	65.23	53.24	11.98	4.7	4.0	0.00	24.00
30.10.20	2.233	198.5508	202.4414	196.6992	199.3984	0.00	1.8516	-	65.23	53.98	11.25	4.6	4.0	0.00	24.00
31.10.20	2.193	176.8750	180.3906	175.0977	177.4375	0.00	1.7773	-	65.55	53.15	12.39	4.7	4.0	0.00	24.00
01.11.20	2.255	184.9688	188.5703	183.1367	185.5664	0.00	1.8320	-	65.18	52.98	12.19	4.7	4.0	0.00	24.00
02.11.20	2.190	190.2148	193.9336	188.3477	190.9141	0.00	1.8672	-	65.18	53.67	11.51	4.7	4.0	0.00	24.00
03.11.20	2.103	164.6406	167.8984	163.0078	165.1875	0.00	1.6328	-	65.61	52.83	12.77	4.8	4.0	0.00	24.00
04.11.20	2.048	157.4219	160.4961	155.9219	157.9531	0.00	1.5000	-	65.33	52.32	13.00	4.9	4.0	0.00	24.00
05.11.20	2.002	138.9844	141.7578	137.6133	139.3477	0.00	1.3711	-	65.91	51.50	14.40	4.9	3.9	0.00	24.00
06.11.20	2.158	163.6211	166.8594	162.1250	164.2422	0.00	1.4961	-	65.70	52.51	13.18	4.8	4.0	0.00	24.00
07.11.20	2.224	149.7344	152.7539	148.2500	150.1250	0.00	1.4844	-	66.33	51.48	14.85	4.9	3.9	0.00	24.00
08.11.20	2.151	151.5391	154.5898	150.0430	151.9648	0.00	1.4961	-	66.18	51.99	14.19	4.8	3.9	0.00	24.00
09.11.20	2.675	189.1836	192.9883	187.4375	189.8398	0.00	1.7461	-	66.16	52.02	14.14	4.7	4.0	0.00	24.00
10.11.20	2.557	181.5039	185.1680	178.8242	181.1289	0.00	2.6797	-	66.24	52.16	14.09	4.8	4.0	0.00	24.00
11.11.20	2.818	215.8320	220.1406	214.0977	216.9297	0.00	1.7344	-	65.92	52.86	13.06	4.7	4.1	0.00	24.00
12.11.20	2.730	211.9883	216.1875	210.1172	212.8984	0.00	1.8711	-	65.76	52.88	12.88	4.7	4.1	0.00	24.00
13.11.20	2.630	188.8398	192.6328	187.2695	189.6836	0.00	1.5703	-	66.04	52.12	13.92	4.8	4.0	0.00	24.00
14.11.20	2.700	214.8594	219.1367	213.1797	216.0313	0.00	1.6797	-	65.80	53.23	12.56	4.7	4.1	0.00	24.00
Итого	58.540	4804.8750	4899.8555	4759.8242	4824.0117	0.00	45.0509	0.0000	65.56	53.38	12.18	4.7	4.0	0.00	624.00 0.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	522.362	45306.82	45086.17	0.00	46219.25	45725.04	7343.35
20.10.20	00:00	463.822	40501.95	40326.35	0.00	41319.39	40901.03	6719.35
Итого		58.540	4804.88	4759.82	0.00	4899.86	4824.01	624.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 624.00 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.
Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Gпод.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= мм
 Gобр.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= мм
 Gn : 10 л/Имп

Представитель абонента	Представитель теплоснабжающей организации
---------------------------	--

Организация МУП "ЖКХ - Пушино" Номер договора ОДПУ ИТП
Адрес г. Пушино, м-он. Г, д. 6 Телефон есть
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 437547
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гп : 10 л/Имп


Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °С			Давление		Время, час		Классиф ошибок	
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм		Нераб. Тн
20.10.20	1.998	106.8945	108.9883	109.6523	110.8047	0.00	-	2.7578	65.37	46.66	18.71	4.7	4.5	0.00	24.00
21.10.20	1.928	105.2734	107.3242	107.9727	109.1094	0.00	-	2.6992	65.05	46.73	18.33	4.7	4.5	0.00	24.00
22.10.20	1.987	120.7539	123.1406	123.8750	125.2969	0.00	-	3.1211	65.49	49.03	16.46	4.8	4.5	0.00	24.00
23.10.20	1.707	118.3125	120.6211	121.3828	122.8750	0.00	-	3.0703	65.17	50.73	14.43	4.8	4.5	0.00	24.00
24.10.20	1.654	121.9688	124.3750	125.1797	126.7656	0.00	-	3.2109	65.40	51.84	13.57	4.8	4.5	0.00	24.00
25.10.20	1.740	117.6172	119.9375	120.7031	122.1875	0.00	-	3.0859	65.46	50.66	14.81	4.7	4.5	0.00	24.00
26.10.20	1.732	115.7305	117.9727	118.7656	120.1719	0.00	-	3.0352	64.84	49.87	14.98	4.7	4.5	0.00	24.00
27.10.20	1.817	116.8164	119.0820	119.8633	121.2617	0.00	-	3.0469	65.10	49.54	15.56	4.7	4.5	0.00	24.00
28.10.20	1.921	119.7383	122.0703	122.8750	124.2891	0.00	-	3.1367	65.21	49.16	16.05	4.8	4.5	0.00	24.00
29.10.20	1.925	121.5234	123.8906	124.6836	126.1406	0.00	-	3.1602	65.26	49.41	15.85	4.8	4.5	0.00	24.00
30.10.20	1.928	115.3867	117.6328	118.3906	119.7070	0.00	-	3.0039	65.09	48.37	16.72	4.7	4.5	0.00	24.00
31.10.20	1.941	124.3906	126.8320	127.6211	129.1445	0.00	-	3.2305	65.52	49.91	15.61	4.8	4.5	0.00	24.00
01.11.20	1.944	115.5391	117.7813	118.5195	119.8555	0.00	-	2.9805	65.17	48.33	16.84	4.8	4.5	0.00	24.00
02.11.20	1.895	121.2383	123.6172	124.4023	125.8672	0.00	-	3.1641	65.20	49.56	15.64	4.8	4.5	0.00	24.00
03.11.20	1.939	127.0195	129.5273	130.3359	131.9023	0.00	-	3.3164	65.66	50.38	15.28	4.8	4.5	0.00	24.00
04.11.20	1.818	127.7148	130.2383	131.0156	132.6758	0.00	-	3.3008	65.71	51.47	14.24	4.9	4.5	0.00	24.00
05.11.20	1.901	127.9219	130.4805	131.2383	132.8633	0.00	-	3.3164	66.01	51.14	14.87	4.9	4.5	0.00	24.00
06.11.20	1.960	120.7656	123.1719	123.8906	125.3398	0.00	-	3.1250	65.80	49.56	16.24	4.9	4.5	0.01	23.99 U
07.11.20	2.011	129.0508	131.6563	132.3750	134.0000	0.00	-	3.3242	66.35	50.77	15.59	4.9	4.5	0.00	24.00
08.11.20	1.944	126.3672	128.9063	129.6133	131.2070	0.00	-	3.2461	66.17	50.77	15.39	4.8	4.5	0.00	24.00
09.11.20	2.093	116.6289	118.9883	119.6523	120.9805	0.00	-	3.0234	66.07	48.12	17.95	4.8	4.5	0.00	24.00
10.11.20	2.162	125.2891	127.8008	128.4922	129.9766	0.00	-	3.2031	66.20	48.94	17.26	4.9	4.5	0.00	24.00
11.11.20	2.170	118.7148	121.0742	121.7539	123.0547	0.00	-	3.0391	65.82	47.53	18.29	4.8	4.6	0.00	24.00
12.11.20	2.201	117.2734	119.5898	120.2891	121.5547	0.00	-	3.0156	65.70	46.91	18.79	4.8	4.6	0.00	24.00
13.11.20	2.134	121.3398	123.7734	124.5039	125.8828	0.00	-	3.1641	65.96	48.36	17.60	4.9	4.6	0.00	24.00
14.11.20	2.127	118.9922	121.3438	122.0430	123.3867	0.00	-	3.0508	65.75	47.86	17.89	4.8	4.5	0.00	24.00
Итого	50.575	3118.2617	3179.8164	3199.0898	3236.3008	0.00	0.0000	80.8282	65.57	49.34	16.23	4.8	4.5	0.01	623.99 0.01

Показания интеграторов КМ-5					Vi	V1	V2	Tr
Дата	Время	Q	M1	M2				
14.11.20	24:00	471.145	36027.17	36939.50	0.00	36758.80	37439.80	7290.95
20.10.20	00:00	420.570	32908.91	33740.41	0.00	33578.99	34203.50	6666.96
Итого		50.575	3118.26	3199.09	0.00	3179.82	3236.30	623.99

Отчетный период 624.00 час. Период норм.работы 623.99 час.

Период отключения питания (U) 0.011 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.
Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации  _____

Организация МУП "ЖКХ - Пушино" Номер договора ОДПУ ИТП
 Адрес г. Пушино, м-он. Г. д. 8 Телефон _____
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 437602
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____


Гпод.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
 Гобр.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
 Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °С			Давление		Время, час		Классиф ошибок		
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм		Тн	Тр
20.10.20	2.341	142.4727	145.2969	144.1523	145.8164	0.00	-	1.6797	65.68	49.24	16.44	5.6	4.9	0.00	24.00	
21.10.20	2.453	157.7617	160.8477	159.5742	161.4453	0.00	-	1.8125	65.20	49.65	15.55	5.5	4.9	0.00	24.00	
22.10.20	2.274	144.2266	147.0625	145.8594	147.5781	0.00	-	1.6328	65.60	49.83	15.77	5.7	4.9	0.00	24.00	
23.10.20	2.003	142.4414	145.2109	143.9609	145.7422	0.00	-	1.5195	65.23	51.17	14.06	5.8	4.9	0.00	24.00	
24.10.20	2.064	137.2148	139.9297	138.6641	140.3398	0.00	-	1.4492	65.56	50.52	15.04	5.8	4.8	0.00	24.00	
25.10.20	2.179	141.9648	144.7734	143.4648	145.1875	0.00	-	1.5000	65.65	50.30	15.35	5.7	4.8	0.00	24.00	
26.10.20	2.029	146.3125	149.1445	147.8984	149.7305	0.00	-	1.5859	64.97	51.10	13.87	5.7	4.9	0.00	24.00	
27.10.20	2.055	144.0273	146.8359	145.5313	147.3125	0.00	-	1.5039	65.25	50.98	14.27	5.7	4.9	0.00	24.00	
28.10.20	2.214	153.3398	156.3555	154.9297	156.8281	0.00	-	1.5898	65.36	50.92	14.44	5.7	4.9	0.00	24.00	
29.10.20	2.162	145.9297	148.7969	147.4063	149.1953	0.00	-	1.4766	65.38	50.57	14.81	5.8	4.9	0.00	24.00	
30.10.20	2.250	156.3242	159.3906	157.9375	159.8750	0.00	-	1.6133	65.34	50.94	14.39	5.7	4.9	0.00	24.00	
31.10.20	2.214	145.3047	148.1680	146.8203	148.5898	0.00	-	1.5156	65.65	50.42	15.24	5.8	4.9	0.00	24.00	
01.11.20	2.356	159.2773	162.3867	160.9531	162.8906	0.00	-	1.6758	65.27	50.48	14.79	5.7	4.9	0.00	24.00	
02.11.20	2.195	156.0391	159.0898	157.7227	159.6719	0.00	-	1.6836	65.27	51.20	14.06	5.7	4.9	0.00	24.00	
03.11.20	2.177	141.7461	144.5586	143.2539	144.9844	0.00	-	1.5078	65.80	50.45	15.35	5.8	4.9	0.00	24.00	
04.11.20	2.182	138.3828	141.1133	139.9219	141.5781	0.00	-	1.5391	65.64	49.87	15.77	5.9	4.9	0.00	24.00	
05.11.20	2.258	139.5195	142.3242	141.1094	142.7930	0.00	-	1.5898	66.11	49.93	16.19	5.9	4.9	0.03	23.97	D
06.11.20	2.240	143.5898	146.4258	145.1953	146.9570	0.00	-	1.6055	65.86	50.26	15.60	5.8	4.9	0.00	24.00	
07.11.20	2.227	131.2500	133.9102	132.6445	134.1914	0.00	-	1.3945	66.54	49.58	16.96	5.9	4.9	0.00	24.00	
08.11.20	2.335	142.8398	145.7188	144.3672	146.0820	0.00	-	1.5273	66.38	50.03	16.35	5.8	4.9	0.00	24.00	
09.11.20	2.578	156.0430	159.1836	157.7227	159.5859	0.00	-	1.6797	66.31	49.79	16.52	5.7	4.9	0.00	24.00	
10.11.20	2.487	150.2227	153.2578	151.8164	153.6016	0.00	-	1.5938	66.42	49.86	16.55	5.8	4.9	0.00	24.00	
11.11.20	2.636	165.8945	169.1992	167.6602	169.6602	0.00	-	1.7656	66.02	50.13	15.89	5.7	5.0	0.00	24.00	
12.11.20	2.705	172.4883	175.9453	174.4063	176.5000	0.00	-	1.9180	65.95	50.26	15.69	5.7	5.0	0.00	24.00	
13.11.20	2.453	149.4766	152.4688	151.0859	152.8750	0.00	-	1.6094	66.14	49.73	16.41	5.8	4.9	0.00	24.00	
14.11.20	2.567	160.3516	163.5430	162.0781	164.0039	0.00	-	1.7266	65.87	49.86	16.01	5.7	5.0	0.00	24.00	
Итого	59.636	3864.4414	3940.9375	3906.1367	3953.0156	0.00	0.0000	41.6953	65.71	50.28	15.43	5.8	4.9	0.03	623.97	0.03

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	534.505	39368.39	39784.36	0.00	40166.43	40312.14	7174.33
20.10.20	00:00	474.869	35503.95	35878.22	0.00	36225.49	36359.13	6550.36
Итого		59.636	3864.44	3906.14	0.00	3940.94	3953.02	623.97

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 623.97 час.
 Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.
 Период t1-t2 < min (D) 0.027 час. Период G < min (g) 0.000 час.
 Период G > max (G) 0.000 час.
 Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора ОДПУ ИТП
Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 9 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 437743
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гп : 10 л/Имп


Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3						Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм	Нераб. Тн	Работы Тр	
20.10.20	2.516	137.2480	139.9492	137.8711	139.3398	0.00	-	65.49	47.14	18.35	5.8	5.7	0.00	24.00	
21.10.20	2.614	135.7949	138.4473	136.2480	137.6309	0.00	-	65.13	45.86	19.27	5.8	5.7	0.00	24.00	
22.10.20	2.048	133.8281	136.4648	134.0508	135.6602	0.00	-	65.47	50.16	15.32	5.9	5.6	0.00	24.00	
23.10.20	1.649	131.8652	134.4297	132.3164	134.0430	0.00	-	65.11	52.60	12.51	6.0	5.6	0.00	24.00	
24.10.20	1.887	133.5059	136.1172	134.0039	135.6719	0.00	-	65.40	51.26	14.14	6.0	5.6	0.00	24.00	
25.10.20	2.030	127.3125	129.8164	127.8750	129.3672	0.00	-	65.47	49.52	15.95	6.0	5.6	0.00	24.00	
26.10.20	1.902	133.7031	136.2773	134.3320	135.9531	0.00	-	64.85	50.61	14.24	5.9	5.6	0.00	24.00	
27.10.20	2.074	137.3828	140.0625	137.8984	139.5391	0.00	-	65.16	50.05	15.11	5.9	5.6	0.00	24.00	
28.10.20	2.181	139.1289	141.8438	139.6875	141.3125	0.00	-	65.25	49.56	15.69	5.9	5.7	0.00	24.00	
29.10.20	2.266	143.9648	146.7852	144.4531	146.1367	0.00	-	65.32	49.56	15.75	5.9	5.7	0.00	24.00	
30.10.20	2.265	142.9063	145.6953	143.3555	144.9961	0.00	-	65.21	49.34	15.87	5.9	5.7	0.00	24.00	
31.10.20	2.089	135.6563	138.3164	135.8359	137.4570	0.00	-	65.53	50.12	15.41	6.0	5.6	0.00	24.00	
01.11.20	2.516	142.2734	145.0508	142.6992	144.2266	0.00	-	65.21	47.51	17.70	5.9	5.7	0.00	24.00	
02.11.20	2.065	135.6836	138.3281	135.9141	137.5117	0.00	-	65.15	49.92	15.23	6.0	5.6	0.00	24.00	
03.11.20	2.056	137.2813	139.9805	137.4336	139.0938	0.00	-	65.68	50.69	14.99	6.0	5.6	0.00	24.00	
04.11.20	2.003	131.9141	134.5156	132.2070	133.8086	0.00	-	65.60	50.41	15.19	6.1	5.6	0.00	24.00	
05.11.20	2.089	134.0430	136.7188	134.4258	136.0430	0.00	-	65.98	50.39	15.59	6.0	5.6	0.00	24.00	
06.11.20	2.243	139.3984	142.1680	139.7461	141.3828	0.00	-	65.76	49.66	16.10	6.0	5.7	0.00	24.00	
07.11.20	2.179	139.5391	142.3477	139.8086	141.5156	0.00	-	66.37	50.75	15.63	6.0	5.7	0.00	24.00	
08.11.20	2.120	134.7813	137.4805	135.0078	136.6289	0.00	-	66.19	50.45	15.74	6.0	5.6	0.00	24.00	
09.11.20	2.643	143.6055	146.4727	144.0938	145.6602	0.00	-	66.14	47.72	18.42	5.9	5.7	0.00	24.00	
10.11.20	2.546	146.3906	149.3281	146.9063	148.5742	0.00	-	66.25	48.85	17.40	6.0	5.8	0.00	24.00	
11.11.20	2.624	148.8398	151.8281	149.3281	150.9883	0.00	-	65.89	48.25	17.64	5.9	5.8	0.00	24.00	
12.11.20	2.654	146.3672	149.2773	146.6953	148.2734	0.00	-	65.77	47.62	18.15	5.9	5.8	0.00	24.00	
13.11.20	2.603	146.4297	149.3359	146.7578	148.3750	0.00	-	66.01	48.22	17.79	6.0	5.8	0.00	24.00	
14.11.20	2.618	142.8594	145.6875	143.3633	144.9102	0.00	-	65.78	47.44	18.34	6.0	5.8	0.00	24.00	
Итого	58.482	3601.7031	3672.7246	3612.3145	3654.0996	0.00	0.0000	65.59	49.34	16.25	5.9	5.7	0.00	624.00	0.00

Показания интеграторов КМ-5							
Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	Tr
14.11.20	24:00	532.631	35545.29	35808.33	0.00	36265.99	7310.50
20.10.20	00:00	474.150	31943.58	32196.02	0.00	32593.26	6686.50
Итого		58.482	3601.70	3612.31	0.00	3672.72	624.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 624.00 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.
Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора ОДПУ ИТП
Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 10 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 437605
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: 0.06 - 60.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гп : 10 л/Имп

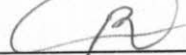
Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3						Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм	Нераб. Работы Тн	Тр	
20.10.20	2.169	260.6250	265.7773	259.4961	263.5664	0.00	1.1289	65.59	57.38	8.21	6.0	0.2	0.00	24.00	
21.10.20	2.199	247.9570	252.7891	247.0703	250.8164	0.00	0.8867	65.15	56.40	8.75	6.1	0.2	0.00	24.00	
22.10.20	1.956	225.1094	229.5508	224.4102	227.8750	0.00	0.6992	65.47	56.90	8.57	6.3	0.3	0.00	24.00	
23.10.20	1.584	246.7070	251.5078	245.4961	249.5313	0.00	1.2109	65.16	58.86	6.30	6.3	0.3	0.00	24.00	
24.10.20	1.664	265.8555	271.0898	264.6641	269.0781	0.00	1.1914	65.53	59.39	6.14	6.2	0.3	0.00	24.00	
25.10.20	1.726	222.4688	226.8398	221.5859	225.1172	0.00	0.8828	65.53	57.89	7.64	6.3	0.3	0.00	24.00	
26.10.20	1.667	242.7539	247.4375	241.6445	245.5078	0.00	1.1094	64.90	58.15	6.75	6.2	0.3	0.00	24.00	
27.10.20	1.745	237.6484	242.2695	236.4688	240.2344	0.00	1.1797	65.19	57.96	7.23	6.2	0.3	0.00	24.00	
28.10.20	1.852	236.4219	241.0352	235.4492	239.1445	0.00	0.9727	65.24	57.53	7.72	6.3	0.3	0.00	24.00	
29.10.20	1.852	234.6055	239.1914	233.8086	237.4883	0.00	0.7969	65.29	57.51	7.78	6.3	0.3	0.00	24.00	
30.10.20	1.800	247.3789	252.1992	244.8750	248.8047	0.00	2.5039	65.23	58.06	7.16	6.2	0.3	0.00	24.00	
31.10.20	1.927	234.1914	238.7969	233.3516	237.0039	0.00	0.8398	65.51	57.40	8.11	6.3	0.3	0.00	24.00	
01.11.20	2.182	255.9141	260.8984	254.9453	258.8594	0.00	0.9688	65.22	56.81	8.41	6.2	0.2	0.00	24.00	
02.11.20	1.971	242.2813	247.0078	241.3555	245.0977	0.00	0.9258	65.15	57.13	8.02	6.3	0.3	0.00	24.00	
03.11.20	1.921	236.8906	241.5625	235.8516	239.5703	0.00	1.0391	65.70	57.71	7.99	6.3	0.3	0.00	24.00	
04.11.20	1.868	200.0586	203.9961	199.3828	202.3867	0.00	0.6758	65.49	56.27	9.22	6.5	0.3	0.00	24.00	
05.11.20	1.884	226.0977	230.5938	225.2500	228.8281	0.00	0.8477	66.01	57.79	8.21	6.4	0.2	0.00	24.00	
06.11.20	1.990	234.8477	239.5000	233.8398	237.4961	0.00	1.0078	65.70	57.34	8.35	6.4	0.2	0.00	24.00	
07.11.20	2.005	234.3555	239.0742	233.5039	237.2305	0.00	0.8516	66.39	57.96	8.44	6.4	0.2	0.00	24.00	
08.11.20	1.973	253.5820	258.6719	252.5703	256.6836	0.00	1.0117	66.27	58.60	7.66	6.3	0.2	0.00	24.00	
09.11.20	2.536	255.9688	261.0898	255.2227	259.0859	0.00	0.7461	66.19	56.40	9.79	6.2	0.2	0.00	24.00	
10.11.20	2.376	255.4688	260.6016	254.5391	258.4844	0.00	0.9297	66.28	57.10	9.18	6.3	0.2	0.00	24.00	
11.11.20	2.586	274.2305	279.6992	273.7344	277.8984	0.00	0.4961	65.93	56.62	9.31	6.2	0.2	0.00	24.00	
12.11.20	2.594	264.1367	269.3750	263.6055	267.5586	0.00	0.5313	65.84	56.13	9.71	6.2	0.3	0.00	24.00	
13.11.20	2.337	227.1641	231.6836	226.4531	229.8203	0.00	0.7109	65.99	55.82	10.17	6.4	0.3	0.00	24.00	
14.11.20	2.432	236.8203	241.5117	236.1836	239.6680	0.00	0.6367	65.74	55.58	10.16	6.3	0.3	0.00	24.00	
Итого	52.796	6299.5391	6423.7500	6274.7578	6372.8359	0.00	24.7814	65.61	57.34	8.26	6.3	0.3	0.00	624.00	0.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	482.557	52595.72	52239.61	0.00	53643.96	53047.93	7394.08
20.10.20	00:00	429.761	46296.18	45964.86	0.00	47220.21	46675.10	6770.08
Итого		52.796	6299.54	6274.76	0.00	6423.75	6372.84	624.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 624.00 час.
Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G < min (g) 0.000 час.
Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора ОДПУ ИТП
Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 14 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 438910
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
Гп : _____ л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

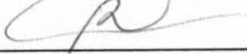
Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок	
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм		Нераб. Работы Тн Тр
20.10.20	3.453	211.5469	215.6953	210.7656	213.1719	0.00	0.7813	-	65.32	48.99	16.33	4.9	4.3	0.00	24.00
21.10.20	3.557	229.3164	233.7656	228.4844	231.1289	0.00	0.8320	-	64.86	49.34	15.52	4.8	4.3	0.00	24.00
22.10.20	3.028	188.6875	192.3633	187.8984	190.0664	0.00	0.7891	-	65.17	49.12	16.05	5.1	4.2	0.00	24.00
23.10.20	2.322	162.4570	165.5898	161.7266	163.6875	0.00	0.7305	-	64.68	50.40	14.29	5.1	4.2	0.00	24.00
24.10.20	2.581	170.3477	173.6563	169.6328	171.6367	0.00	0.7148	-	65.04	49.89	15.15	5.1	4.2	0.00	24.00
25.10.20	2.786	176.2617	179.7031	175.5039	177.5234	0.00	0.7578	-	65.11	49.31	15.80	5.0	4.2	0.00	24.00
26.10.20	2.818	203.0781	206.9688	202.2578	204.7266	0.00	0.8203	-	64.54	50.66	13.88	5.0	4.2	0.00	24.00
27.10.20	2.891	189.7969	193.4570	189.0234	191.2227	0.00	0.7734	-	64.76	49.53	15.23	5.0	4.2	0.00	24.00
28.10.20	3.183	209.8281	213.8984	209.0352	211.5000	0.00	0.7930	-	64.94	49.77	15.17	5.0	4.3	0.00	24.00
29.10.20	3.128	200.7578	204.6445	199.9531	202.2734	0.00	0.8047	-	64.94	49.36	15.58	5.1	4.2	0.00	24.00
30.10.20	3.175	206.0156	210.0117	205.2070	207.6094	0.00	0.8086	-	64.93	49.52	15.41	5.0	4.2	0.00	24.00
31.10.20	3.202	213.2461	217.4180	212.4258	214.9727	0.00	0.8203	-	65.26	50.24	15.02	5.1	4.3	0.00	24.00
01.11.20	3.566	243.0664	247.7891	242.1406	245.0547	0.00	0.9258	-	64.97	50.30	14.67	4.9	4.4	0.00	24.00
02.11.20	3.061	207.4922	211.4844	206.6133	209.0742	0.00	0.8789	-	64.85	50.09	14.75	5.0	4.3	0.00	24.00
03.11.20	2.839	174.1797	177.5820	173.2656	175.2539	0.00	0.9141	-	65.28	48.98	16.30	5.2	4.2	0.00	24.00
04.11.20	2.825	180.9414	184.4609	180.1406	182.2422	0.00	0.8008	-	65.02	49.41	15.61	5.2	4.2	0.00	24.00
05.11.20	2.909	173.1133	176.5352	172.2930	174.2617	0.00	0.8203	-	65.60	48.80	16.80	5.2	4.2	0.00	24.00
06.11.20	3.189	200.2305	204.1836	199.4805	201.7930	0.00	0.7500	-	65.42	49.50	15.92	5.1	4.2	0.00	24.00
07.11.20	3.095	180.0508	183.6563	179.2344	181.2734	0.00	0.8164	-	66.05	48.87	17.19	5.2	4.2	0.00	24.00
08.11.20	3.040	182.3633	185.9961	181.5820	183.6680	0.00	0.7813	-	65.86	49.19	16.67	5.1	4.2	0.00	24.00
09.11.20	3.780	228.0430	232.5898	227.2188	229.8633	0.00	0.8242	-	65.93	49.35	16.58	5.0	4.3	0.00	24.00
10.11.20	3.617	217.0898	221.4258	216.2109	218.7188	0.00	0.8789	-	66.01	49.35	16.66	5.1	4.3	0.00	24.00
11.11.20	3.801	236.2578	240.9414	235.3711	238.1445	0.00	0.8867	-	65.66	49.56	16.09	5.1	4.3	0.00	24.00
12.11.20	3.838	238.9883	243.7148	238.1133	240.8945	0.00	0.8750	-	65.62	49.55	16.06	5.0	4.3	0.00	24.00
13.11.20	3.622	224.4492	228.8984	223.5703	226.1914	0.00	0.8789	-	65.79	49.66	16.13	5.1	4.3	0.00	24.00
14.11.20	3.847	247.2617	252.1445	246.2969	249.2188	0.00	0.9648	-	65.59	50.03	15.56	5.0	4.4	0.00	24.00
Итого	83.154	5294.8672	5398.5742	5273.4453	5335.1719	0.00	21.4219	0.0000	65.29	49.58	15.71	5.1	4.2	0.00	624.00/0.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	744.063	50952.83	50650.42	0.00	51975.12	51288.98	7309.71
20.10.20	00:00	660.909	45657.96	45376.98	0.00	46576.55	45953.81	6685.71
Итого		83.154	5294.87	5273.45	0.00	5398.57	5335.17	624.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 624.00 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G < min (g) 0.000 час.
Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора ОДПУ ИТП
Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 15 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 437458
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Gпод.: 0.1 - 100.0 м3/ч Ду= _____ мм
Gобр.: 0.1 - 100.0 м3/ч Ду= _____ мм
Gп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

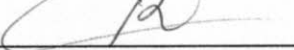
Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3						Температура, °С			Давление		Время, час		Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм	Нераб. Тн	
20.10.20	2.879	177.7773	181.3008	177.7148	179.7852	0.00	0.0625	-	65.77	49.57	16.20	6.2	5.7	0.00	24.00
21.10.20	2.803	174.9375	178.3438	174.6797	176.6797	0.00	0.2578	-	65.17	49.14	16.03	6.2	5.6	0.00	24.00
22.10.20	2.285	137.6055	140.3242	136.2695	137.8398	0.00	1.3359	-	65.69	49.09	16.60	6.0	5.2	0.00	24.00
23.10.20	1.904	124.1406	126.5703	124.1836	125.6445	0.00	-	0.0430	65.31	49.97	15.34	6.3	5.7	0.00	24.00
24.10.20	2.085	131.7891	134.3867	131.7148	133.2656	0.00	0.0742	-	65.57	49.75	15.82	6.3	5.7	0.00	24.00
25.10.20	2.421	149.1602	152.1055	149.0859	150.8164	0.00	0.0742	-	65.69	49.46	16.24	6.2	5.7	0.00	24.00
26.10.20	2.283	149.2031	152.1055	149.2109	150.9609	0.00	-	0.0078	65.01	49.70	15.31	6.2	5.7	0.00	24.00
27.10.20	2.383	150.6914	153.6406	150.6367	152.3906	0.00	0.0547	-	65.28	49.46	15.82	6.3	5.7	0.00	24.00
28.10.20	2.480	152.4180	155.4141	152.3711	154.1055	0.00	0.0469	-	65.39	49.11	16.28	6.3	5.7	0.00	24.00
29.10.20	2.686	167.5781	170.8672	167.4531	169.4063	0.00	0.1250	-	65.44	49.41	16.03	6.3	5.7	0.00	24.00
30.10.20	2.731	170.1172	173.4336	169.9922	171.9648	0.00	0.1250	-	65.38	49.32	16.06	6.2	5.7	0.00	24.00
31.10.20	2.526	150.8359	153.8164	150.7188	152.4336	0.00	0.1172	-	65.72	48.96	16.75	6.3	5.7	0.00	24.00
01.11.20	2.897	187.0625	190.7109	186.9297	189.1289	0.00	0.1328	-	65.33	49.84	15.49	6.3	5.7	0.00	24.00
02.11.20	2.559	160.9414	164.0938	160.8711	162.7422	0.00	0.0703	-	65.33	49.43	15.90	6.3	5.7	0.00	24.00
03.11.20	2.490	147.6992	150.6289	147.6289	149.3125	0.00	0.0703	-	65.87	49.00	16.86	6.4	5.7	0.00	24.00
04.11.20	2.429	152.7813	155.7930	152.6797	154.4609	0.00	0.1016	-	65.43	49.53	15.90	6.4	5.7	0.00	24.00
05.11.20	2.458	139.8750	142.6719	139.8047	141.3750	0.00	0.0703	-	66.18	48.61	17.58	6.4	5.7	0.00	24.00
06.11.20	2.599	150.5469	153.5391	150.4844	152.1680	0.00	0.0625	-	65.94	48.68	17.26	6.4	5.7	0.00	24.00
07.11.20	2.647	146.1094	149.0781	146.0469	147.6719	0.00	0.0625	-	66.63	48.52	18.12	6.4	5.7	0.00	24.00
08.11.20	2.604	148.8984	151.9063	148.8008	150.4883	0.00	0.0977	-	66.42	48.93	17.49	6.3	5.7	0.00	24.00
09.11.20	3.132	179.8633	183.4688	179.8047	181.8555	0.00	0.0586	-	66.34	48.92	17.42	6.3	5.7	0.00	24.00
10.11.20	3.090	174.3828	177.8984	174.3047	176.2617	0.00	0.0781	-	66.48	48.75	17.73	6.3	5.7	0.00	24.00
11.11.20	3.291	197.3086	201.2500	197.2422	199.5156	0.00	0.0664	-	66.05	49.37	16.68	6.3	5.7	0.00	24.00
12.11.20	3.315	201.2070	205.2070	201.0664	203.4063	0.00	0.1406	-	65.94	49.46	16.48	6.3	5.8	0.00	24.00
13.11.20	3.041	173.6328	177.1172	173.4805	175.4414	0.00	0.1523	-	66.24	48.72	17.52	6.3	5.8	0.00	24.00
14.11.20	3.166	189.3906	193.1602	189.1875	191.3516	0.00	0.2031	-	65.96	49.24	16.72	6.3	5.8	0.00	24.00
Итого	69.184	4185.9531	4268.8320	4182.3633	4230.4727	0.00	3.6405	0.0508	65.76	49.23	16.53	6.3	5.7	0.00	624.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Tr
14.11.20	24:00	636.900	40853.26	40783.01	0.00	41688.38	41291.28	7312.61
20.10.20	00:00	567.717	36667.30	36600.65	0.00	37419.54	37060.80	6688.61
Итого		69.184	4185.95	4182.36	0.00	4268.83	4230.47	624.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 624.00 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.
Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора ОДПУ ИТП
Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 16 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 437460
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.1 - 100.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: 0.1 - 100.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3						Температура, °С			Давление		Время, час		Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм	Нераб. Тн	Работы Тр	
20.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
21.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
22.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
23.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
24.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
25.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
26.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
27.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
28.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
29.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
30.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
31.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
01.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
02.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
03.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
04.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
05.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
06.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
07.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
08.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
09.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
10.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
11.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
12.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
13.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
14.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	-	U
Итого	0.000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.0	0.0	624.00	0.00	624.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20.10.20	00:00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Итого		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм.работы 0.00 час.
Период отключения питания (U) 624.000 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.
Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

В ремонт

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора ОДПУ ИТП
Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 17 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 437463
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.1 - 100.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: 0.1 - 100.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3						Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм	Нераб. Работы Тн Тр	
20.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
21.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
22.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
23.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
24.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
25.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
26.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
27.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
28.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
29.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
30.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
31.10.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
01.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
02.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
03.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
04.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
05.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
06.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
07.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
08.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
09.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
10.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
11.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
12.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
13.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
14.11.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	- U
Итого	0.000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.0000	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.0	0.0	624.00	0.00 624.00

Показания интеграторов КМ-5								
Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20.10.20	00:00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Итого		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм.работы 0.00 час.
Период отключения питания (U) 624.000 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.
Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

В ремонт
В

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора ОДПУ ИТП
Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 18 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 438912
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.1 - 100.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: 0.1 - 100.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок	
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм		Нераб. Тн
20.10.20	2.930	223.4141	227.8633	223.0469	225.9805	0.00	0.3672	-	65.88	52.77	13.10	5.6	4.5	0.00	24.00
21.10.20	2.993	286.5742	292.1563	286.0430	290.0625	0.00	0.5313	-	65.13	54.70	10.43	5.6	4.5	0.00	24.00
22.10.20	2.856	222.2891	226.6797	221.8555	224.7930	0.00	0.4336	-	65.77	52.94	12.83	5.7	4.4	0.00	24.00
23.10.20	2.553	230.6953	235.2305	230.3438	233.5469	0.00	0.3516	-	65.44	54.39	11.05	5.8	4.4	0.00	24.00
24.10.20	2.600	220.2539	224.6289	219.8906	222.9102	0.00	0.3633	-	65.78	53.99	11.79	5.8	4.4	0.00	24.00
25.10.20	2.878	270.0977	275.4570	269.6250	273.4805	0.00	0.4727	-	65.80	55.15	10.64	5.7	4.5	0.00	24.00
26.10.20	2.659	272.6875	277.9922	272.1211	276.0469	0.00	0.5664	-	65.13	55.39	9.74	5.6	4.5	0.00	24.00
27.10.20	2.642	231.5430	236.0859	231.1094	234.2969	0.00	0.4336	-	65.44	54.04	11.39	5.7	4.5	0.00	24.00
28.10.20	2.735	235.3828	240.0273	234.9336	238.1523	0.00	0.4492	-	65.58	53.97	11.61	5.7	4.5	0.00	24.00
29.10.20	2.739	247.3711	252.2461	246.8789	250.3242	0.00	0.4922	-	65.48	54.43	11.06	5.8	4.5	0.00	24.00
30.10.20	2.764	248.7852	253.6797	248.2969	251.7695	0.00	0.4883	-	65.52	54.43	11.09	5.7	4.5	0.00	24.00
31.10.20	2.904	256.6563	261.7578	256.1016	259.6797	0.00	0.5547	-	65.81	54.51	11.30	5.8	4.5	0.00	24.00
01.11.20	3.042	313.6680	319.8164	312.9297	317.4805	0.00	0.7383	-	65.38	55.70	9.69	5.7	4.5	0.00	24.00
02.11.20	2.756	265.8945	271.1172	265.2969	269.0742	0.00	0.5977	-	65.37	55.02	10.35	5.7	4.5	0.00	24.00
03.11.20	2.751	217.4727	221.8086	216.9648	219.8945	0.00	0.5078	-	66.06	53.43	12.63	5.8	4.4	0.00	24.00
04.11.20	2.746	238.6523	243.3672	238.1602	241.4375	0.00	0.4922	-	65.58	54.08	11.49	5.8	4.5	0.00	24.00
05.11.20	2.757	212.7305	217.0078	212.2891	215.1523	0.00	0.4414	-	66.28	53.34	12.94	5.9	4.4	0.00	24.00
06.11.20	2.725	221.2188	225.6484	220.7852	223.7930	0.00	0.4336	-	66.00	53.70	12.30	5.8	4.5	0.00	24.00
07.11.20	2.681	181.0703	184.7617	180.6250	182.9336	0.00	0.4453	-	66.75	51.96	14.79	5.9	4.4	0.00	24.00
08.11.20	2.922	234.7188	239.4766	234.1250	237.3633	0.00	0.5938	-	66.57	54.14	12.44	5.8	4.5	0.00	24.00
09.11.20	2.894	201.4258	205.5000	200.9883	203.5781	0.00	0.4375	-	66.46	52.10	14.36	5.8	4.5	0.00	24.00
10.11.20	2.918	198.8398	202.8633	198.3047	200.8281	0.00	0.5352	-	66.54	51.88	14.66	5.9	4.5	0.00	24.00
11.11.20	3.748	292.6914	298.5391	291.9453	295.8633	0.00	0.7461	-	66.04	53.25	12.79	5.8	4.5	0.00	24.00
12.11.20	4.084	310.3594	316.5664	309.4805	313.5703	0.00	0.8789	-	66.10	52.95	13.15	5.8	4.5	0.00	24.00
13.11.20	3.781	267.0547	272.4375	266.2852	269.7148	0.00	0.7695	-	66.37	52.23	14.14	5.8	4.5	0.00	24.00
14.11.20	4.039	315.0859	321.3945	314.2891	318.4922	0.00	0.7969	-	66.09	53.28	12.81	5.8	4.5	0.00	24.00
Итого	77.097	6416.6328	6544.1094	6402.7148	6490.2188	0.00	13.9183	0.0000	65.83	53.83	12.00	5.8	4.5	0.00	624.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	724.242	62496.30	62330.19	0.00	63759.36	63215.80	7653.92
20.10.20	00:00	647.146	56079.67	55927.48	0.00	57215.25	56725.59	7029.92
Итого		77.097	6416.63	6402.71	0.00	6544.11	6490.22	624.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 624.00 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G < min (g) 0.000 час.
Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора ОДПУ ИТП
Адрес г. Пушкино, м-он. Г, д. 23 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 437442
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Gпод.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
 Gобр.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
 Gп : _____ л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплоснабжения
с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °С			Давление		Время, час		Классиф ошибок	
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм		Нераб. Тн
20.10.20	3.902	261.6875	266.8867	262.9258	266.1563	0.00	-	1.2383	65.83	50.93	14.90	5.3	4.2	0.00	24.00
21.10.20	3.893	302.7305	308.6406	304.2578	308.2070	0.00	-	1.5273	65.18	52.33	12.85	5.2	4.3	0.00	24.00
22.10.20	3.762	263.0781	268.2930	264.6484	267.9688	0.00	-	1.5703	65.72	51.43	14.29	5.4	4.2	0.00	24.00
23.10.20	3.019	255.9531	260.9805	257.1602	260.6563	0.00	-	1.2070	65.36	53.58	11.78	5.5	4.2	0.00	24.00
24.10.20	3.101	235.8320	240.5000	237.0195	240.1172	0.00	-	1.1875	65.69	52.55	13.14	5.4	4.2	0.00	24.00
25.10.20	3.504	253.9414	258.9727	255.1328	258.3984	0.00	-	1.1914	65.76	51.97	13.79	5.4	4.2	0.00	24.00
26.10.20	3.406	297.1484	302.9258	298.3984	302.4570	0.00	-	1.2500	65.09	53.64	11.45	5.3	4.2	0.00	24.00
27.10.20	3.482	284.5195	290.0938	285.8438	289.6680	0.00	-	1.3242	65.33	53.10	12.23	5.4	4.2	0.00	24.00
28.10.20	3.600	283.6328	289.2070	284.9180	288.6641	0.00	-	1.2852	65.46	52.78	12.68	5.4	4.2	0.00	24.00
29.10.20	3.633	285.3281	290.9453	286.5703	290.3477	0.00	-	1.2422	65.45	52.73	12.72	5.4	4.2	0.00	24.00
30.10.20	3.631	267.3633	272.6094	268.4805	271.9102	0.00	-	1.1172	65.46	51.89	13.57	5.4	4.2	0.00	24.00
31.10.20	3.668	265.6016	270.8750	266.6719	270.0742	0.00	-	1.0703	65.76	51.96	13.80	5.4	4.2	0.00	24.00
01.11.20	3.899	345.1484	351.9102	346.7227	351.5117	0.00	-	1.5742	65.37	54.08	11.29	5.3	4.3	0.00	24.00
02.11.20	3.737	306.4883	312.5039	307.6563	311.7578	0.00	-	1.1680	65.38	53.20	12.18	5.4	4.3	0.00	24.00
03.11.20	3.716	255.9023	261.0117	256.4375	259.6641	0.00	-	0.5352	65.94	51.43	14.51	5.5	4.2	0.00	24.00
04.11.20	3.544	273.6250	279.0078	274.4648	278.0469	0.00	-	0.8398	65.44	52.50	12.94	5.5	4.2	0.00	24.00
05.11.20	3.602	230.1875	234.8164	230.8281	233.6484	0.00	-	0.6406	66.22	50.59	15.63	5.6	4.2	0.00	24.00
06.11.20	3.711	242.9688	247.8203	243.7734	246.7578	0.00	-	0.8047	66.05	50.78	15.26	5.5	4.2	0.00	24.00
07.11.20	3.811	225.0859	229.6719	225.7773	228.4375	0.00	-	0.6914	66.70	49.78	16.92	5.6	4.2	0.00	24.00
08.11.20	3.789	242.2656	247.1680	243.1055	246.1016	0.00	-	0.8398	66.52	50.89	15.63	5.5	4.2	0.00	24.00
09.11.20	3.984	236.4805	241.2656	237.2695	240.0508	0.00	-	0.7891	66.41	49.58	16.84	5.5	4.2	0.00	24.00
10.11.20	4.014	233.0000	237.7266	233.5234	236.2227	0.00	-	0.5234	66.51	49.29	17.22	5.5	4.2	0.00	24.00
11.11.20	4.023	246.5664	251.4844	247.1914	250.1094	0.00	-	0.6250	66.05	49.74	16.31	5.5	4.3	0.00	24.00
12.11.20	4.067	250.7852	255.7813	251.5352	254.5000	0.00	-	0.7500	65.93	49.72	16.21	5.5	4.3	0.00	24.00
13.11.20	3.979	233.2500	237.9336	234.0234	236.7188	0.00	-	0.7734	66.26	49.21	17.05	5.5	4.3	0.00	24.00
14.11.20	4.059	255.3359	260.4297	256.1875	259.2539	0.00	-	0.8516	66.01	50.12	15.89	5.4	4.3	0.00	24.00
Итого	96.535	6833.9063	6969.4609	6860.5234	6947.4063	0.00	0.0000	26.6171	65.77	51.65	14.12	5.4	4.2	0.00	624.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата Время	Q	M1	M2	Vн	V1	V2	Tr
14.11.20 24:00	892.070	64293.52	64649.04	0.00	65599.83	65504.21	7570.64
20.10.20 00:00	795.535	57459.61	57788.52	0.00	58630.37	58556.80	6946.64
Итого	96.535	6833.91	6860.52	0.00	6969.46	6947.41	624.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 624.00 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.
Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора ОДПУ ИТП
 Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 24 Телефон _____
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 437457
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
 Гобр.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
 Гп : _____ л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 20.10.2020 по 14.11.2020


Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	Vi	t1	t2	t1-t2	P1	P2	Нераб.	Работы	
							утечка	подмес		атм	атм	Тн	Тр	
20.10.20	3.667	304.5859	310.6172	307.0313	311.1953	0.00	-	2.4453	65.57	53.53	12.04	4.8	4.1	0.00
21.10.20	4.279	326.4531	332.8281	329.6016	333.8359	0.00	-	3.1484	65.12	52.01	13.11	4.7	4.2	0.00
22.10.20	4.102	326.6406	333.1328	329.6719	334.0625	0.00	-	3.0313	65.57	53.02	12.56	4.8	4.1	0.00
23.10.20	3.362	332.1250	338.6172	334.6250	339.4063	0.00	-	2.5000	65.18	55.06	10.12	4.9	4.1	0.00
24.10.20	3.661	339.5000	346.1719	342.9063	347.7344	0.00	-	3.4063	65.50	54.72	10.78	4.9	4.1	0.00
25.10.20	3.814	328.0938	334.6016	332.0703	336.6094	0.00	-	3.9766	65.61	53.99	11.62	4.8	4.1	0.00
26.10.20	3.556	329.4922	335.8906	333.1953	337.8047	0.00	-	3.7031	64.95	54.16	10.79	4.8	4.1	0.00
27.10.20	3.862	343.1641	349.8906	347.1172	351.8672	0.00	-	3.9531	65.24	53.99	11.25	4.8	4.1	0.00
28.10.20	3.869	335.2109	341.7813	338.8359	343.4688	0.00	-	3.6250	65.30	53.76	11.54	4.8	4.1	0.00
29.10.20	4.064	337.3438	343.9609	341.2578	345.8281	0.00	-	3.9141	65.37	53.33	12.04	4.9	4.1	0.00
30.10.20	4.085	369.2422	376.4688	373.5156	378.6875	0.00	-	4.2734	65.31	54.25	11.06	4.7	4.2	0.00
31.10.20	3.990	338.6016	345.3203	342.6953	347.3750	0.00	-	4.0938	65.61	53.82	11.78	4.9	4.1	0.00
01.11.20	4.186	343.6406	350.3672	347.9219	352.5703	0.00	-	4.2813	65.27	53.09	12.18	4.8	4.2	0.00
02.11.20	3.932	354.4609	361.3750	358.8359	363.7813	0.00	-	4.3750	65.25	54.16	11.09	4.8	4.2	0.00
03.11.20	3.869	307.6172	313.6953	311.6719	315.8516	0.00	-	4.0547	65.72	53.15	12.57	5.0	4.1	0.00
04.11.20	3.832	304.5234	310.5469	308.5391	312.6563	0.00	-	4.0156	65.65	53.07	12.58	5.0	4.1	0.00
05.11.20	3.956	299.7969	305.7969	302.8203	306.8281	0.00	-	3.0234	66.06	52.87	13.19	5.0	4.0	0.00
06.11.20	4.036	338.6406	345.3672	342.1875	346.8750	0.00	-	3.5469	65.79	53.87	11.92	4.9	4.1	0.00
07.11.20	4.167	290.7109	296.5703	293.7344	297.5000	0.00	-	3.0234	66.44	52.11	14.33	5.1	4.0	0.00
08.11.20	4.014	304.7422	310.8828	308.1094	312.2266	0.00	-	3.3672	66.27	53.10	13.17	5.0	4.1	0.00
09.11.20	4.419	315.7891	322.1250	318.9531	323.0391	0.00	-	3.1641	66.16	52.17	13.99	4.9	4.1	0.00
10.11.20	4.366	301.2734	307.3281	303.6719	307.5313	0.00	-	2.3984	66.25	51.77	14.48	5.0	4.1	0.00
11.11.20	4.587	333.3906	340.0156	336.9531	341.2734	0.00	-	3.5625	65.90	52.14	13.76	4.9	4.2	0.00
12.11.20	4.614	340.7734	347.5547	344.5547	349.0078	0.00	-	3.7813	65.87	52.34	13.54	4.9	4.2	0.00
13.11.20	4.507	329.1641	335.7266	333.1094	337.4297	0.00	-	3.9453	66.06	52.37	13.69	5.0	4.2	0.00
14.11.20	4.603	357.6641	364.7734	361.6563	366.4688	0.00	-	3.9922	65.82	52.95	12.87	4.9	4.2	0.00
Итого	105.400	8532.6406	8701.4063	8625.2422	8740.9141	0.00	0.0000	92.6017	65.63	53.28	12.35	4.9	4.1	0.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	941.546	77414.50	78275.10	0.00	78974.18	79361.09	7530.66
20.10.20	00:00	836.146	68881.86	69649.86	0.00	70272.77	70620.17	6906.66
Итого		105.400	8532.64	8625.24	0.00	8701.41	8740.91	624.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 624.00 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.
 Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G < min (g) 0.000 час.
 Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора ОДПУ
Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 25 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 437646
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.16 - 160.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: 0.16 - 160.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3						Температура, °С			Давление		Время, час		Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм	Нераб. Тн	
20.10.20	7.388	437.2656	445.9609	430.7266	435.6484	0.00	6.5391	-	65.71	48.81	16.90	4.5	3.6	0.00	24.00
21.10.20	7.576	430.2969	438.7734	423.8125	428.4375	0.00	6.4844	-	65.31	47.70	17.61	4.4	3.6	0.00	24.00
22.10.20	6.701	398.8672	406.7578	392.1172	396.5859	0.00	6.7500	-	65.65	48.85	16.80	4.6	3.6	0.00	24.00
23.10.20	5.000	361.9844	369.0391	355.7109	360.1563	0.00	6.2734	-	65.17	51.37	13.80	4.6	3.6	0.00	24.00
24.10.20	5.749	411.6172	419.7500	405.0313	410.1641	0.00	6.5859	-	65.55	51.59	13.96	4.6	3.6	0.00	24.00
25.10.20	6.194	390.6094	398.3516	384.3906	388.9141	0.00	6.2188	-	65.63	49.78	15.85	4.6	3.6	0.00	24.00
26.10.20	5.832	387.8047	395.3281	381.6953	386.2344	0.00	6.1094	-	64.95	49.91	15.03	4.5	3.6	0.00	24.00
27.10.20	6.069	387.9688	395.6016	381.8281	386.3125	0.00	6.1406	-	65.23	49.59	15.64	4.6	3.6	0.00	24.00
28.10.20	6.489	420.8828	429.1406	414.3281	419.2578	0.00	6.5547	-	65.35	49.93	15.42	4.6	3.6	0.00	24.00
29.10.20	6.309	384.3984	391.9609	374.7188	379.0078	0.00	9.6797	-	65.34	48.93	16.41	4.7	3.6	0.00	24.00
30.10.20	6.854	440.1484	448.8047	433.1016	438.2344	0.00	7.0469	-	65.35	49.78	15.57	4.5	3.6	0.00	24.00
31.10.20	6.579	425.8125	434.2422	419.9375	424.9844	0.00	5.8750	-	65.64	50.19	15.45	4.6	3.6	0.00	24.00
01.11.20	7.164	431.8594	440.3359	426.5469	431.3828	0.00	5.3125	-	65.32	48.74	16.59	4.6	3.6	0.00	24.00
02.11.20	6.419	424.8516	433.1563	420.1953	425.2344	0.00	4.6563	-	65.29	50.19	15.11	4.6	3.6	0.00	24.00
03.11.20	6.395	395.0625	402.9141	390.1875	394.7500	0.00	4.8750	-	65.77	49.59	16.18	4.7	3.6	0.00	24.00
04.11.20	6.090	331.2344	337.8203	326.7031	330.2188	0.00	4.5313	-	65.74	47.36	18.38	4.7	3.6	0.00	24.00
05.11.20	6.249	319.9063	326.3906	315.2422	318.5391	0.00	4.6641	-	66.23	46.69	19.54	4.5	3.8	0.00	24.00
06.11.20	6.522	354.3047	361.3672	349.4531	353.2109	0.00	4.8516	-	65.96	47.54	18.42	4.5	3.9	0.00	24.00
07.11.20	6.654	360.2813	367.6094	355.1563	359.1016	0.00	5.1250	-	66.64	48.17	18.48	4.5	3.9	0.00	24.00
08.11.20	6.468	347.3672	354.4063	342.2813	346.0391	0.00	5.0859	-	66.44	47.81	18.63	4.4	3.8	0.00	24.00
09.11.20	7.778	388.4219	396.2891	382.9219	386.8984	0.00	5.5000	-	66.42	46.39	20.04	4.4	3.9	0.00	24.00
10.11.20	7.765	397.5703	405.6328	391.8438	395.9766	0.00	5.7266	-	66.55	47.01	19.54	4.4	3.9	0.00	24.00
11.11.20	8.159	453.3672	462.4922	446.9375	451.8750	0.00	6.4297	-	66.12	48.12	18.00	4.5	3.8	0.00	24.00
12.11.20	8.358	486.3203	496.0547	479.4688	484.9375	0.00	6.8516	-	66.06	48.88	17.18	4.6	3.7	0.00	24.00
13.11.20	7.865	450.3438	459.4141	443.6953	448.6953	0.00	6.6484	-	66.18	48.72	17.46	4.7	3.6	0.00	24.00
14.11.20	8.288	458.8594	468.0078	452.0234	456.9922	0.00	6.8359	-	65.92	47.86	18.06	4.6	3.7	0.00	24.00
Итого	176.915	10477.4063	10685.6016	10320.0547	10437.7891	0.00	157.3518	0.0000	65.74	48.86	16.88	4.6	3.7	0.00	624.00 0.00

Показания интеграторов КМ-5

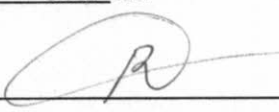
Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	1617.619	102483.40	101177.77	0.00	104567.45	102425.48	7268.32
20.10.20	00:00	1440.703	92005.99	90857.71	0.00	93881.84	91987.69	6644.32
Итого		176.915	10477.41	10320.05	0.00	10685.60	10437.79	624.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 624.00 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.

Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G < min (g) 0.000 час.

Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора ОДПУ ИТП
Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 26 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 437648
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.16 - 160.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: 0.16 - 160.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °C					Давление		Время, час		Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	Vi	t1	t2	t1-t2	P1	P2	атм	атм	Тн	Тр	
20.10.20	4.990	391.5000	399.2969	392.5234	397.7344	0.00	-	65.72	52.99	12.73	4.7	3.5	0.00	24.00		
21.10.20	4.896	420.6484	428.8984	421.8672	427.5781	0.00	-	65.14	53.51	11.63	4.6	3.5	0.00	24.00		
22.10.20	4.341	361.0234	368.1641	360.5938	365.4922	0.00	0.4297	-	65.59	53.58	12.01	4.8	3.5	0.00	24.00	
23.10.20	3.867	329.3672	335.8125	330.2969	334.7813	0.00	-	65.24	53.52	11.72	4.8	3.5	0.00	24.00		
24.10.20	3.962	327.6484	334.1016	328.4609	332.9375	0.00	-	65.55	53.47	12.08	4.8	3.5	0.00	24.00		
25.10.20	4.115	315.4531	321.7031	316.2734	320.4063	0.00	-	65.64	52.61	13.03	4.8	3.4	0.00	24.00		
26.10.20	4.324	388.3672	395.8828	389.3125	394.6563	0.00	-	64.99	53.88	11.12	4.7	3.5	0.00	24.00		
27.10.20	4.282	357.6719	364.6797	358.5781	363.4063	0.00	-	65.27	53.32	11.96	4.8	3.5	0.00	24.00		
28.10.20	4.511	364.2656	371.4297	365.0547	369.9453	0.00	-	65.38	53.01	12.37	4.8	3.5	0.00	24.00		
29.10.20	4.370	338.7109	345.3516	339.4219	343.8281	0.00	-	65.35	52.46	12.89	4.9	3.5	0.00	24.00		
30.10.20	4.627	390.6875	398.3594	391.5703	396.8828	0.00	-	65.33	53.50	11.83	4.7	3.5	0.00	24.00		
31.10.20	4.454	351.1172	358.0391	351.9453	356.6328	0.00	-	65.62	52.95	12.67	4.8	3.5	0.00	24.00		
01.11.20	4.999	422.1641	430.4297	423.2578	428.9688	0.00	-	65.25	53.42	11.83	4.8	3.5	0.00	24.00		
02.11.20	4.594	399.1953	407.0000	400.1250	405.5938	0.00	-	65.25	53.76	11.49	4.8	3.5	0.00	24.00		
03.11.20	4.496	353.3516	360.3828	354.1250	358.8203	0.00	-	65.76	53.05	12.71	4.9	3.5	0.00	24.00		
04.11.20	4.345	389.2188	396.8906	390.1797	395.6406	0.00	-	65.49	54.34	11.15	4.9	3.5	0.00	24.00		
05.11.20	4.372	1081.1250	1103.0234	1083.8359	1103.4063	0.00	-	66.45	62.42	4.03	4.5	3.8	0.00	24.00		
06.11.20	4.648	1066.1250	1087.6563	1069.5078	1088.5703	0.00	-	66.32	61.97	4.35	4.5	3.8	0.00	24.00		
07.11.20	4.675	1075.1094	1097.1328	1077.2969	1096.7969	0.00	-	66.82	62.49	4.34	4.6	3.8	0.00	24.00		
08.11.20	4.670	1048.7422	1070.0938	1050.8516	1069.7344	0.00	-	66.64	62.20	4.44	4.5	3.8	0.00	24.00		
09.11.20	5.530	1040.6016	1061.7500	1043.2500	1061.4297	0.00	-	66.55	61.24	5.30	4.5	3.8	0.00	24.00		
10.11.20	5.175	1050.0469	1071.4531	1052.2578	1070.8828	0.00	-	66.68	61.77	4.92	4.5	3.9	0.00	24.00		
11.11.20	5.615	726.7734	741.4688	727.8438	739.6172	0.00	-	66.38	58.67	7.72	4.7	3.7	0.00	24.00		
12.11.20	5.566	429.1797	437.7891	429.4766	435.1719	0.00	-	65.99	53.03	12.96	4.8	3.6	0.00	24.00		
13.11.20	5.024	341.4297	348.2656	341.6797	345.9688	0.00	-	66.17	51.47	14.70	4.9	3.5	0.00	24.00		
14.11.20	5.326	388.1953	395.9375	388.8516	393.8750	0.00	-	65.90	52.19	13.71	4.8	3.6	0.00	24.00		
Итого	121.777	14147.7188	14430.9922	14178.4375	14398.7578	0.00	0.4297	66.03	57.44	8.59	4.7	3.6	0.00	624.00	0.00	

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	1175.595	103840.00	103469.62	0.00	105951.22	104963.73	7450.55
20.10.20	00:00	1053.817	89692.28	89291.18	0.00	91520.23	90564.97	6826.55
Итого		121.777	14147.72	14178.44	0.00	14430.99	14398.76	624.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 624.00 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G < min (g) 0.000 час.
Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

проверены
счетчик -
Р

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора ОДПУ ИТП
 Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 27 Телефон _____
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 437643
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
 Гобр.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
 Гп : _____ л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3						Температура, °С			Давление		Время, час		Классиф ошибок	
		M1	V1	M2	V2	Vи	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм	Нераб. Тн		Работы Тр
20.10.20	6.495	465.7813	475.0625	460.1328	466.0078	0.00	5.6484	-	65.85	51.91	13.94	4.8	3.8	0.00	24.00	
21.10.20	6.492	499.0078	508.8281	492.9531	499.3516	0.00	6.0547	-	65.34	52.34	13.00	4.8	3.9	0.00	24.00	
22.10.20	6.466	480.7500	490.3203	474.8984	481.0625	0.00	5.8516	-	65.81	52.37	13.44	5.0	3.8	0.00	24.00	
23.10.20	6.380	496.2344	506.0469	490.3594	496.7734	0.00	5.8750	-	65.46	52.62	12.84	5.0	3.8	0.00	24.00	
24.10.20	6.390	490.9844	500.7109	485.1406	491.5078	0.00	5.8438	-	65.74	52.74	13.00	5.0	3.8	0.00	24.00	
25.10.20	6.394	485.5781	495.2500	479.9766	486.3125	0.00	5.6016	-	65.80	52.64	13.16	4.9	3.8	0.00	24.00	
26.10.20	6.214	502.3047	512.1016	496.5000	503.0469	0.00	5.8047	-	65.15	52.79	12.36	4.9	3.8	0.00	24.00	
27.10.20	6.245	493.8906	503.6016	488.2500	494.6875	0.00	5.6406	-	65.43	52.80	12.63	4.9	3.8	0.00	24.00	
28.10.20	6.332	494.9844	504.7656	489.2891	495.7500	0.00	5.6953	-	65.53	52.75	12.78	5.0	3.8	0.00	24.00	
29.10.20	6.392	496.2734	506.0703	490.8984	497.3438	0.00	5.3750	-	65.55	52.68	12.87	5.0	3.8	0.00	24.00	
30.10.20	6.321	483.2813	492.8125	478.0547	484.2813	0.00	5.2266	-	65.48	52.41	13.07	4.9	3.8	0.00	24.00	
31.10.20	6.525	492.0703	501.8828	486.5938	492.9688	0.00	5.4766	-	65.85	52.60	13.25	5.0	3.8	0.00	24.00	
01.11.20	6.668	531.7813	542.2656	525.9219	532.8984	0.00	5.8594	-	65.47	52.94	12.53	5.0	3.9	0.00	24.00	
02.11.20	6.436	512.2109	522.2734	506.4297	513.1172	0.00	5.7813	-	65.46	52.91	12.55	5.0	3.8	0.00	24.00	
03.11.20	6.545	492.0938	501.9453	486.4531	492.8594	0.00	5.6406	-	65.99	52.71	13.29	5.1	3.8	0.00	24.00	
04.11.20	6.557	548.1797	559.0234	542.1172	549.5078	0.00	6.0625	-	65.71	53.74	11.97	5.1	3.9	0.10	23.90 D	
05.11.20	6.454	467.2500	476.7266	462.0703	468.1016	0.00	5.1797	-	66.38	52.57	13.81	5.0	3.9	0.04	23.96 D	
06.11.20	6.383	476.4766	486.0469	470.5391	476.7578	0.00	5.9375	-	66.18	52.79	13.39	5.0	3.9	0.00	24.00	
07.11.20	6.629	462.5391	472.0078	457.2500	463.2109	0.00	5.2891	-	66.79	52.47	14.32	5.0	3.9	0.00	24.00	
08.11.20	6.765	472.4141	482.0156	467.0938	473.1172	0.00	5.3203	-	66.61	52.30	14.31	5.0	3.9	0.00	24.00	
09.11.20	6.469	445.7344	454.7891	441.0938	446.7500	0.00	4.6406	-	66.51	52.00	14.51	4.9	3.9	0.00	24.00	
10.11.20	6.769	460.1016	469.4609	455.2188	461.0391	0.00	4.8828	-	66.63	51.93	14.70	5.0	3.9	0.00	24.00	
11.11.20	6.696	476.5781	486.1641	471.6094	477.6875	0.00	4.9688	-	66.16	52.12	14.04	5.0	3.9	0.00	24.00	
12.11.20	6.901	496.0859	506.0313	491.1250	497.4844	0.00	4.9609	-	66.09	52.19	13.90	5.0	3.9	0.00	24.00	
13.11.20	6.806	480.1875	489.8672	475.2734	481.4063	0.00	4.9141	-	66.33	52.17	14.16	5.1	3.9	0.00	24.00	
14.11.20	6.715	483.1094	492.7734	478.1641	484.3359	0.00	4.9453	-	66.09	52.20	13.89	5.0	3.9	0.00	24.00	
Итого	169.439	12685.8828	12938.8438	12543.4063	12707.3672	0.00	142.4768	0.0000	65.89	52.54	13.35	5.0	3.9	0.15	623.85	0.15

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Tr
14.11.20	24:00	1291.117	87725.69	86779.86	0.00	89515.91	87893.55	7265.40
20.10.20	00:00	1121.678	75039.80	74236.45	0.00	76577.07	75186.19	6641.54
Итого		169.439	12685.88	12543.41	0.00	12938.84	12707.37	623.85

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 623.85 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.

Период t1-t2 < min (D) 0.146 час. Период G < min (g) 0.000 час.

Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора ОДПУ ИТП
Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 28 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 439100
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.25 - 250.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: 0.25 - 250.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

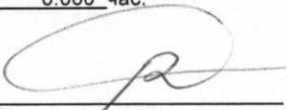
Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3						Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок	
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм	Нераб. Тн		Работы Тр
20.10.20	8.124	573.4844	584.9063	575.9453	583.2891	0.00	-	2.4609	65.99	51.83	14.15	5.3	4.0	0.00	24.00	
21.10.20	7.878	638.0078	650.5313	640.8750	649.4141	0.00	-	2.8672	65.40	53.07	12.33	5.3	4.0	0.00	24.00	
22.10.20	7.339	497.5547	507.4844	499.7109	505.9063	0.00	-	2.1563	65.88	51.14	14.73	5.4	4.0	0.00	24.00	
23.10.20	5.824	408.0703	416.0781	409.7578	414.8672	0.00	-	1.6875	65.53	51.27	14.26	5.5	4.0	0.00	24.00	
24.10.20	6.023	399.7969	407.7031	401.2500	406.1719	0.00	-	1.4531	65.85	50.80	15.05	5.5	4.0	0.00	24.00	
25.10.20	6.587	443.0000	451.8203	444.6094	450.1016	0.00	-	1.6094	65.90	51.05	14.85	5.4	4.0	0.00	24.00	
26.10.20	6.386	460.8438	469.8359	462.5625	468.3672	0.00	-	1.7188	65.23	51.39	13.84	5.4	4.0	0.00	24.00	
27.10.20	6.733	517.5547	527.7734	519.2969	526.0859	0.00	-	1.7422	65.55	52.55	12.99	5.4	4.0	0.00	24.00	
28.10.20	7.210	515.6797	525.8516	517.6016	524.1250	0.00	-	1.9219	65.63	51.66	13.97	5.4	4.0	0.00	24.00	
29.10.20	7.207	504.7734	514.7578	506.6797	513.0469	0.00	-	1.9063	65.63	51.37	14.26	5.5	4.0	0.00	24.00	
30.10.20	7.374	515.7578	525.9531	517.6094	524.0469	0.00	-	1.8516	65.61	51.32	14.28	5.4	4.0	0.00	24.00	
31.10.20	7.116	474.3594	483.8125	475.9219	481.7891	0.00	-	1.5625	65.94	50.95	14.99	5.5	4.0	0.00	24.00	
01.11.20	8.203	630.3594	642.7813	632.7734	641.0234	0.00	-	2.4141	65.53	52.53	13.00	5.4	4.0	0.00	24.00	
02.11.20	7.298	533.0391	543.5313	535.3438	542.1641	0.00	-	2.3047	65.52	51.84	13.67	5.5	4.0	0.00	24.00	
03.11.20	6.955	444.6719	453.5469	446.6719	452.0625	0.00	-	2.0000	66.09	50.46	15.62	5.5	4.0	0.00	24.00	
04.11.20	6.935	489.8281	499.5313	492.2969	498.5078	0.00	-	2.4688	65.69	51.55	14.14	5.6	4.0	0.00	24.00	D
05.11.20	6.932	435.7500	444.5547	438.4844	443.8203	0.00	-	2.7344	66.41	50.51	15.89	5.5	4.0	0.00	24.00	
06.11.20	7.169	462.2500	471.5313	464.7109	470.4063	0.00	-	2.4609	66.20	50.71	15.50	5.5	4.0	0.00	24.00	
07.11.20	7.323	438.4688	447.4297	440.5313	445.8047	0.00	-	2.0625	66.91	50.23	16.69	5.5	4.0	0.00	24.00	
08.11.20	7.388	467.9922	477.5156	470.3359	476.1250	0.00	-	2.3438	66.71	50.94	15.77	5.5	4.0	0.00	24.00	
09.11.20	8.199	531.1953	541.9766	534.0547	540.7188	0.00	-	2.8594	66.60	51.18	15.42	5.4	4.1	0.00	24.00	
10.11.20	9.141	634.7422	647.6953	638.0234	646.3047	0.00	-	3.2813	66.73	52.34	14.39	5.5	4.1	0.00	24.00	
11.11.20	9.969	807.3984	823.6641	811.6406	822.8047	0.00	-	4.2422	66.29	53.95	12.33	5.4	4.1	0.00	24.00	
12.11.20	9.961	825.4531	842.0469	830.3984	841.8672	0.00	-	4.9453	66.22	54.15	12.07	5.4	4.1	0.11	23.89	D
13.11.20	9.173	670.2656	683.8203	674.1172	683.0156	0.00	-	3.8516	66.49	52.82	13.67	5.5	4.1	0.00	24.00	
14.11.20	9.554	747.4531	762.4531	751.3438	761.4531	0.00	-	3.8906	66.22	53.45	12.77	5.5	4.1	0.00	24.00	
Итого	198.003	14067.7500	14348.5859	14132.5469	14313.2891	0.00	0.0000	64.7973	66.01	51.94	14.06	5.5	4.0	0.11	623.89	0.11

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	1732.974	116869.38	116582.29	0.00	119271.86	118089.55	7266.98
20.10.20	00:00	1534.971	102801.63	102449.74	0.00	104923.27	103776.27	6643.09
Итого		198.003	14067.75	14132.55	0.00	14348.59	14313.29	623.89

Отчетный период 624.00 час. Период норм.работы 623.89 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.112 час. Период G<min (g) 0.000 час.
Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора ОДПУ
Адрес г. Пушкино, м-он Г, д. 30 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 437247
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
Гп : _____ л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

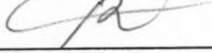
Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °С			Давление		Время, час		Классиф ошибок	
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм		Нераб. Работы Тн Тр
20.10.20	2.923	229.7500	234.2695	229.5898	232.6094	0.00	0.1602	-	65.59	52.86	12.73	6.5	6.3	0.00	24.00
21.10.20	3.036	224.3438	228.7148	224.2188	227.0391	0.00	0.1250	-	65.16	51.62	13.54	6.5	6.3	0.00	24.00
22.10.20	2.598	224.3789	228.7813	224.1484	227.1992	0.00	0.2305	-	65.43	53.85	11.58	6.4	5.8	0.00	24.00 D
23.10.20	2.312	213.0117	217.1563	212.0547	214.9844	0.00	0.9570	-	65.17	54.31	10.86	6.6	6.4	0.00	24.00
24.10.20	2.360	207.5977	211.6797	206.7031	209.5430	0.00	0.8945	-	65.49	54.12	11.37	6.6	6.4	0.00	24.00
25.10.20	2.585	205.2891	209.3203	204.2461	206.9531	0.00	1.0430	-	65.58	52.98	12.60	6.6	6.3	0.00	24.00
26.10.20	2.469	216.7578	220.9492	216.1719	219.0820	0.00	0.5859	-	64.92	53.52	11.40	6.5	6.3	0.00	24.00
27.10.20	2.523	216.1094	220.3242	215.6289	218.5313	0.00	0.4805	-	65.20	53.52	11.68	6.6	6.3	0.00	24.00
28.10.20	2.657	222.0547	226.3867	221.3359	224.2891	0.00	0.7188	-	65.29	53.32	11.97	6.6	6.3	0.00	24.00
29.10.20	2.789	225.8203	230.2344	225.0820	228.0508	0.00	0.7383	-	65.37	53.01	12.36	6.6	6.4	0.00	24.00
30.10.20	2.759	233.6836	238.2500	232.9648	236.0938	0.00	0.7188	-	65.26	53.45	11.81	6.5	6.3	0.00	24.00
31.10.20	2.773	222.4688	226.8633	221.8438	224.8008	0.00	0.6250	-	65.60	53.14	12.47	6.6	6.4	0.00	24.00
01.11.20	3.013	224.7578	229.1406	224.1406	226.9883	0.00	0.6172	-	65.25	51.84	13.41	6.6	6.4	0.00	24.00
02.11.20	2.740	225.1250	229.5234	224.6172	227.5898	0.00	0.5078	-	65.23	53.06	12.18	6.6	6.3	0.00	24.00
03.11.20	2.547	217.0195	221.2969	216.4336	219.4063	0.00	0.5859	-	65.74	54.00	11.74	6.7	6.3	0.00	24.00
04.11.20	2.734	220.6445	224.9961	219.8711	222.8047	0.00	0.7734	-	65.67	53.27	12.40	6.7	6.4	0.00	24.00
05.11.20	2.651	207.4727	211.6211	206.7578	209.5000	0.00	0.7148	-	66.03	53.24	12.78	6.7	6.3	0.00	24.00
06.11.20	2.871	236.1445	240.8242	235.5117	238.6758	0.00	0.6328	-	65.75	53.58	12.16	6.7	6.3	0.00	24.00
07.11.20	2.897	221.5156	225.9766	220.8672	223.8281	0.00	0.6484	-	66.43	53.35	13.08	6.8	6.3	0.00	24.00
08.11.20	2.901	224.6406	229.1563	224.0273	227.0234	0.00	0.6133	-	66.26	53.34	12.92	6.7	6.3	0.00	24.00
09.11.20	3.176	242.3281	247.1836	241.7734	244.9727	0.00	0.5547	-	66.18	53.07	13.11	6.6	6.3	0.00	24.00
10.11.20	3.314	253.7852	258.8906	253.2773	256.6563	0.00	0.5078	-	66.31	53.25	13.06	6.7	6.3	0.00	24.00
11.11.20	3.375	253.2617	258.2891	252.6992	255.9961	0.00	0.5625	-	65.93	52.60	13.33	6.7	6.4	0.00	24.00
12.11.20	3.312	236.3711	241.0586	235.7578	238.7539	0.00	0.6133	-	65.87	51.85	14.02	6.6	6.4	0.00	24.00
13.11.20	3.209	232.6914	237.3359	232.0000	234.9883	0.00	0.6914	-	66.08	52.28	13.80	6.7	6.4	0.00	24.00
14.11.20	3.274	226.1211	230.5938	225.3477	228.1523	0.00	0.7734	-	65.83	51.34	14.49	6.6	6.4	0.00	24.00
Итого	73.801	5863.1445	5978.8164	5847.0703	5924.5117	0.00	16.0742	0.0000	65.65	53.06	12.59	6.6	6.3	0.00	624.00 0.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	645.751	56664.65	56485.46	0.00	57806.02	57288.48	7654.61
20.10.20	00:00	571.950	50801.50	50638.39	0.00	51827.20	51363.97	7030.61
Итого		73.801	5863.14	5847.07	0.00	5978.82	5924.51	624.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм.работы 624.00 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.004 час. Период G<min (g) 0.000 час.
Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора ОДПУ ИТП
Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 31 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 437553
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Gпод.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
Gобр.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
Gп : _____ л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020


Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3						Температура, °С			Давление		Время, час		Классиф ошибок
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм	Нераб. Тн	
20.10.20	3.567	256.6094	261.6836	259.7852	263.0508	0.00	-	3.1758	65.47	51.55	13.92	3.5	3.6	0.00	24.00
21.10.20	3.786	290.5469	296.2305	294.0898	297.8594	0.00	-	3.5430	65.04	51.99	13.05	3.5	3.7	0.00	24.00
22.10.20	3.273	233.1289	237.7422	236.1523	239.1172	0.00	-	3.0234	65.41	51.35	14.06	3.5	3.6	0.00	24.00
23.10.20	2.492	192.0156	195.7500	194.5938	197.0820	0.00	-	2.5781	64.97	51.98	12.99	3.5	3.6	0.00	24.00
24.10.20	2.587	185.9102	189.5703	188.2539	190.6055	0.00	-	2.3438	65.24	51.31	13.93	3.5	3.6	0.00	24.00
25.10.20	2.813	197.6328	201.5234	200.0586	202.5234	0.00	-	2.4258	65.37	51.12	14.25	3.5	3.6	0.00	24.00
26.10.20	2.822	213.5469	217.6836	216.1211	218.8438	0.00	-	2.5742	64.72	51.49	13.23	3.5	3.6	0.00	24.00
27.10.20	3.029	219.9844	224.2734	222.5469	225.3164	0.00	-	2.5625	64.99	51.21	13.78	3.5	3.6	0.00	24.00
28.10.20	3.111	222.8711	227.2383	225.5234	228.3164	0.00	-	2.6523	65.12	51.14	13.98	3.5	3.6	0.00	24.00
29.10.20	3.136	220.1758	224.4883	222.7266	225.4688	0.00	-	2.5508	65.13	50.87	14.26	3.5	3.6	0.00	24.00
30.10.20	3.336	243.4922	248.2578	246.1406	249.2109	0.00	-	2.6484	65.10	51.39	13.72	3.5	3.6	0.00	24.00
31.10.20	3.237	225.2422	229.6836	227.7773	230.5977	0.00	-	2.5352	65.41	51.02	14.39	3.5	3.6	0.00	24.00
01.11.20	3.599	272.7227	278.0547	275.7695	279.3008	0.00	-	3.0469	65.09	51.88	13.21	3.5	3.6	0.00	24.00
02.11.20	3.112	225.2070	229.6094	227.7539	230.5859	0.00	-	2.5469	65.05	51.22	13.83	3.5	3.6	0.00	24.00
03.11.20	3.052	209.5078	213.6367	211.7188	214.3242	0.00	-	2.2109	65.55	50.96	14.59	3.5	3.6	0.00	24.00
04.11.20	3.015	219.3320	223.6523	221.9492	224.7305	0.00	-	2.6172	65.28	51.52	13.76	3.5	3.6	0.00	24.00
05.11.20	3.003	197.3320	201.2852	199.5781	202.0117	0.00	-	2.2461	65.84	50.61	15.23	3.5	3.6	0.00	24.00
06.11.20	3.212	216.7930	221.1172	219.4414	222.1250	0.00	-	2.6484	65.64	50.81	14.83	3.5	3.6	0.00	24.00
07.11.20	3.414	220.1758	224.6445	222.6602	225.3867	0.00	-	2.4844	66.29	50.77	15.52	3.5	3.6	0.00	24.00
08.11.20	3.183	208.9297	213.1523	211.4063	213.9961	0.00	-	2.4766	66.09	50.84	15.25	3.5	3.6	0.00	24.00
09.11.20	3.973	280.5781	286.2266	283.5586	287.1836	0.00	-	2.9805	66.10	51.92	14.18	3.5	3.6	0.00	24.00
10.11.20	3.877	269.1680	274.6133	272.1523	275.6211	0.00	-	2.9844	66.23	51.81	14.42	3.5	3.6	0.00	24.00
11.11.20	4.213	320.9844	327.4102	324.2969	328.5352	0.00	-	3.3125	65.86	52.72	13.14	3.5	3.6	0.00	24.00
12.11.20	4.105	321.3125	327.7188	324.6133	328.9375	0.00	-	3.3008	65.79	53.00	12.79	3.5	3.6	0.00	24.00
13.11.20	3.814	268.1602	273.5469	270.8906	274.3242	0.00	-	2.7305	65.97	51.73	14.24	3.5	3.6	0.00	24.00
14.11.20	4.008	295.4531	301.3438	298.5625	302.4102	0.00	-	3.1094	65.74	52.16	13.58	3.5	3.6	0.00	24.00
Итого	86.770	6226.8125	6350.1367	6298.1211	6377.4648	0.00	0.0000	71.3088	65.50	51.55	13.95	3.5	3.6	0.00	624.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Tr
14.11.20	24:00	788.756	58214.38	58748.95	0.00	59401.46	59528.07	7283.25
20.10.20	00:00	701.986	51987.57	52450.82	0.00	53051.32	53150.61	6659.25
Итого		86.770	6226.81	6298.12	0.00	6350.14	6377.46	624.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 624.00 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G < min (g) 0.000 час.
Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация _____ Номер договора _____
Адрес _____ Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 437748
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Г-32-1
ОДПУ.

Гпод.: 0.1 - 100.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: 0.1 - 100.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гп : 10 л/Имп


Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °С			Давление		Время, час		Классиф ошибок	
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм		Нераб. Тн
20.10.20	4.089	473.7578	483.0859	472.2891	479.4219	0.00	1.4688	-	65.56	56.93	8.63	7.6	7.4	0.00	24.00
21.10.20	4.252	436.1094	444.5781	434.6641	440.9063	0.00	1.4453	-	65.14	55.39	9.75	7.7	7.4	0.00	24.00
22.10.20	3.930	461.5078	470.5625	459.8438	466.8203	0.00	1.6641	-	65.55	57.04	8.51	7.8	7.4	0.00	24.00
23.10.20	3.355	457.3203	466.2109	455.8359	462.9297	0.00	1.4844	-	65.15	57.82	7.33	7.8	7.3	0.00	24.00
24.10.20	3.448	485.7813	495.2969	484.2031	491.8672	0.00	1.5781	-	65.48	58.39	7.10	7.7	7.4	0.00	24.00
25.10.20	3.727	464.8359	473.9219	463.3047	470.4375	0.00	1.5313	-	65.55	57.53	8.02	7.7	7.4	0.00	24.00
26.10.20	3.742	481.7109	491.0234	480.1563	487.4844	0.00	1.5547	-	64.95	57.18	7.77	7.7	7.4	0.00	24.00
27.10.20	3.716	476.6094	485.8672	475.0703	482.3516	0.00	1.5391	-	65.19	57.39	7.80	7.7	7.4	0.00	24.00
28.10.20	3.706	489.3125	498.8359	487.7031	495.2578	0.00	1.6094	-	65.30	57.73	7.57	7.7	7.4	0.00	24.00
29.10.20	3.856	498.5234	508.2734	496.9531	504.6563	0.00	1.5703	-	65.36	57.63	7.74	7.7	7.5	0.00	24.00
30.10.20	3.935	483.0703	492.4688	481.5703	488.8516	0.00	1.5000	-	65.22	57.07	8.15	7.7	7.4	0.00	24.00
31.10.20	3.876	464.1406	473.2578	462.6563	469.6875	0.00	1.4844	-	65.53	57.19	8.35	7.8	7.4	0.00	24.00
01.11.20	4.075	466.6719	475.7578	465.1484	472.0703	0.00	1.5234	-	65.25	56.52	8.73	7.7	7.4	0.00	24.00
02.11.20	3.810	465.7656	474.8203	464.2734	471.2734	0.00	1.4922	-	65.19	57.01	8.18	7.8	7.4	0.00	24.00
03.11.20	3.799	495.1406	504.9063	493.5781	501.2813	0.00	1.5625	-	65.72	58.05	7.67	7.8	7.5	0.00	24.00
04.11.20	3.753	460.9609	470.0625	459.3750	466.4688	0.00	1.5859	-	65.71	57.57	8.14	7.9	7.4	0.00	24.00
05.11.20	3.707	425.4766	433.9141	423.8828	430.3594	0.00	1.5938	-	65.97	57.27	8.71	8.0	7.3	0.00	24.00
06.11.20	3.772	419.2500	427.5156	417.7266	423.9922	0.00	1.5234	-	65.73	56.73	8.99	8.0	7.3	0.00	24.00
07.11.20	3.954	427.5234	436.1172	425.9844	432.4453	0.00	1.5391	-	66.35	57.11	9.24	8.0	7.3	0.00	24.00
08.11.20	3.885	439.8203	448.6250	438.2109	444.9297	0.00	1.6094	-	66.20	57.37	8.83	7.9	7.3	0.00	24.00
09.11.20	4.413	452.2422	461.3125	450.5469	457.2266	0.00	1.6953	-	66.17	56.42	9.76	7.8	7.4	0.00	24.00
10.11.20	4.461	453.9063	463.0156	452.1250	458.8594	0.00	1.7813	-	66.29	56.46	9.83	7.9	7.4	0.00	24.00
11.11.20	4.642	469.4531	478.7734	467.7188	474.5781	0.00	1.7344	-	65.93	56.04	9.89	7.8	7.5	0.00	24.00
12.11.20	4.581	468.9063	478.1875	467.1563	474.0156	0.00	1.7500	-	65.84	56.07	9.77	7.8	7.5	0.00	24.00
13.11.20	4.333	459.0313	468.1875	457.3906	464.2188	0.00	1.6406	-	65.99	56.56	9.44	7.9	7.4	0.00	24.00
14.11.20	4.477	452.1641	461.0938	450.4531	456.9922	0.00	1.7109	-	65.77	55.87	9.90	7.8	7.4	0.00	24.00
Итого	103.293	12028.9922	12265.6719	11987.8203	12169.3828	0.00	41.1721	0.0000	65.61	57.02	8.59	7.8	7.4	0.00	624.00

Показания интеграторов КМ-5							
Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2
14.11.20	24:00	846.776	109954.73	109487.26	0.00	112162.77	111237.15
20.10.20	00:00	743.483	97925.74	97499.44	0.00	99897.09	99067.77
Итого		103.293	12028.99	11987.82	0.00	12265.67	12169.38

Отчетный период 624.00 час. Период норм.работы 624.00 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.
Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации 

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора ОДПУ ИТП
Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 33 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 439099
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0.25 - 250.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: 0.25 - 250.0 м3/ч Ду= _____ мм
Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок	
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм		Нераб. Работы Тн
20.10.20	5.528	374.8750	382.2891	379.8047	384.4766	0.00	-	4.9297	65.78	51.04	14.74	7.6	6.5	0.00	24.00
21.10.20	5.698	448.3516	457.0469	452.4453	458.3203	0.00	-	4.0938	65.16	52.46	12.70	7.5	6.6	0.00	24.00
22.10.20	5.405	389.1094	396.7578	393.8125	398.8047	0.00	-	4.7031	65.68	51.79	13.88	7.7	6.6	0.00	24.00
23.10.20	4.088	334.8984	341.4453	339.2344	343.7344	0.00	-	4.3359	65.32	53.13	12.19	7.8	6.5	0.00	24.00
24.10.20	4.076	310.2891	316.4063	314.2734	318.3750	0.00	-	3.9844	65.63	52.51	13.13	7.7	6.5	0.00	24.00
25.10.20	4.505	341.1250	347.8594	345.0078	349.5078	0.00	-	3.8828	65.71	52.51	13.20	7.6	6.5	0.00	24.00
26.10.20	4.432	387.1328	394.6094	391.1563	396.4453	0.00	-	4.0234	65.02	53.58	11.44	7.6	6.6	0.00	24.00
27.10.20	4.834	370.7734	378.0000	373.7031	378.5156	0.00	-	2.9297	65.32	52.29	13.03	7.6	6.6	0.00	24.00
28.10.20	5.073	371.2969	378.5391	375.2969	380.0469	0.00	-	4.0000	65.42	51.76	13.65	7.7	6.6	0.00	24.00
29.10.20	5.242	389.2344	396.8672	393.7266	398.7422	0.00	-	4.4922	65.43	51.97	13.46	7.7	6.6	0.00	24.00
30.10.20	5.542	405.9609	413.9063	410.5781	415.7656	0.00	-	4.6172	65.43	51.78	13.65	7.6	6.6	0.00	24.00
31.10.20	5.045	353.7578	360.7344	357.8047	362.2813	0.00	-	4.0469	65.73	51.48	14.25	7.7	6.6	0.00	24.00
01.11.20	5.940	470.5078	479.6953	475.6953	481.9219	0.00	-	5.1875	65.34	52.72	12.62	7.6	6.6	0.00	24.00
02.11.20	5.221	380.6406	388.0547	384.7891	389.6094	0.00	-	4.1484	65.33	51.63	13.71	7.7	6.6	0.00	24.00
03.11.20	5.047	341.2656	348.0000	345.1094	349.3828	0.00	-	3.8438	65.91	51.13	14.78	7.8	6.5	0.00	24.00
04.11.20	4.758	344.3516	351.1250	348.2188	352.6094	0.00	-	3.8672	65.49	51.68	13.81	7.8	6.6	0.00	24.00
05.11.20	4.757	301.8281	307.8672	305.3203	309.0000	0.00	-	3.4922	66.19	50.44	15.75	7.8	6.5	0.00	24.00
06.11.20	5.048	343.7969	350.6328	347.8828	352.2188	0.00	-	4.0859	65.95	51.27	14.67	7.8	6.5	0.00	24.00
07.11.20	5.150	311.9453	318.2813	315.6328	319.3984	0.00	-	3.6875	66.66	50.17	16.50	7.9	6.5	0.00	24.00
08.11.20	4.942	316.7109	323.1094	320.5000	324.4375	0.00	-	3.7891	66.48	50.88	15.59	7.8	6.5	0.00	24.00
09.11.20	5.961	361.9766	369.2656	366.2734	370.5859	0.00	-	4.2969	66.40	49.94	16.46	7.7	6.6	0.00	24.00
10.11.20	5.957	369.5469	377.0000	373.9766	378.4766	0.00	-	4.4297	66.50	50.39	16.11	7.8	6.6	0.00	24.00
11.11.20	6.427	418.7109	427.0703	423.8672	429.0625	0.00	-	5.1563	66.06	50.72	15.34	7.7	6.6	0.00	24.00
12.11.20	6.891	467.9766	477.2734	473.6563	479.5469	0.00	-	5.6797	66.00	51.28	14.72	7.7	6.7	0.00	24.00
13.11.20	6.128	387.8984	395.6719	392.4453	397.1953	0.00	-	4.5469	66.25	50.46	15.79	7.8	6.6	0.00	24.00
14.11.20	6.455	434.9766	443.6250	440.0313	445.4609	0.00	-	5.0547	65.97	51.14	14.83	7.7	6.6	0.00	24.00
Итого	138.152	9728.9375	9921.1328	9840.2422	9963.9219	0.00	0.0000	111.3049	65.76	51.57	14.19	7.7	6.6	0.00	624.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	1295.519	98665.84	99799.34	0.00	100651.96	101132.92	7227.05
20.10.20	00:00	1157.368	88936.91	89959.10	0.00	90730.83	91169.00	6603.05
Итого		138.152	9728.94	9840.24	0.00	9921.13	9963.92	624.00

Отчетный период 624.00 час. Период норм.работы 624.00 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.

Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.

Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

Организация МУП "ЖКХ - Пушкино" Номер договора ОДПУ ИТП
Адрес г. Пушкино, м-он. Г. д. 34 Телефон _____
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.33 Номер теплосчетчика 437824
Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
Гобр.: _____ - _____ м3/ч Ду= _____ мм
Гп : _____ л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 20.10.2020 по 14.11.2020

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3					Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок	
		M1	V1	M2	V2	Vi	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм		Нераб. Тн
20.10.20	1.145	183.8086	187.3555	183.2070	186.1719	0.00	0.6016	-	65.15	58.98	6.17	10.0	6.8	0.05	23.95 D
21.10.20	1.236	149.3438	152.2109	149.3906	151.6094	0.00	-	0.0469	64.78	56.56	8.22	10.1	6.8	0.00	24.00
22.10.20	1.074	149.5859	152.4688	149.5000	151.8398	0.00	0.0859	-	65.15	58.01	7.14	10.2	6.8	0.11	23.89 D
23.10.20	0.725	165.0938	168.2383	164.9141	167.6836	0.00	0.1797	-	64.79	60.19	4.60	10.2	6.8	1.99	22.01 D
24.10.20	0.887	183.3086	186.8359	182.8750	185.9492	0.00	0.4336	-	65.15	60.33	4.82	10.1	6.9	0.33	23.67 D
25.10.20	1.039	174.5820	177.9531	174.2578	177.1133	0.00	0.3242	-	65.24	59.34	5.89	10.1	6.9	0.00	24.00
26.10.20	0.919	169.5273	172.7461	169.3281	172.0781	0.00	0.1992	-	64.62	59.25	5.37	10.1	6.9	0.07	23.93 D
27.10.20	0.944	166.1875	169.3789	166.0156	168.7148	0.00	0.1719	-	64.85	59.17	5.68	10.1	6.9	0.45	23.55 D
28.10.20	1.040	172.4492	175.7461	172.1953	174.9766	0.00	0.2539	-	64.94	58.92	6.03	10.1	6.9	0.49	23.51 D
29.10.20	1.062	177.2070	180.6172	176.8359	179.6953	0.00	0.3711	-	65.04	59.11	5.93	10.1	6.9	0.00	24.00
30.10.20	1.078	172.4219	175.7305	172.1875	174.9375	0.00	0.2344	-	64.87	58.68	6.20	10.1	6.9	0.06	23.94 D
31.10.20	1.004	155.6016	158.6055	155.5508	158.0391	0.00	0.0508	-	65.16	58.77	6.39	10.2	6.9	0.00	24.00
01.11.20	1.139	152.5195	155.4492	152.5977	154.9570	0.00	-	0.0781	64.87	57.45	7.41	10.1	6.9	0.00	24.00
02.11.20	0.989	157.3555	160.3633	157.2891	159.7930	0.00	0.0664	-	64.79	58.57	6.22	10.2	6.9	0.00	24.00
03.11.20	1.001	168.0938	171.3516	167.8633	170.6094	0.00	0.2305	-	65.31	59.41	5.91	10.2	6.9	0.08	23.92 D
04.11.20	1.007	160.3750	163.4961	160.2500	162.8594	0.00	0.1250	-	65.39	59.17	6.22	10.2	6.9	0.00	24.00
05.11.20	1.025	157.8242	160.9219	157.5703	160.1406	0.00	0.2539	-	65.65	59.21	6.43	10.3	6.8	0.02	23.98 D
06.11.20	1.123	157.5586	160.6211	157.3477	159.8359	0.00	0.2109	-	65.33	58.26	7.06	10.3	6.9	0.00	24.00
07.11.20	1.065	167.4141	170.7266	167.0742	169.8359	0.00	0.3398	-	66.02	59.72	6.30	10.3	6.9	0.00	24.00
08.11.20	1.106	181.0625	184.6289	180.5820	183.5703	0.00	0.4805	-	65.88	59.83	6.05	10.2	6.9	0.00	24.00
09.11.20	1.349	170.7617	174.1172	170.4922	173.1523	0.00	0.2695	-	65.77	57.92	7.84	10.2	6.9	0.00	24.00
10.11.20	1.323	170.5586	173.9258	170.1445	172.8359	0.00	0.4141	-	65.89	58.19	7.70	10.2	6.9	0.00	24.00
11.11.20	1.436	175.1094	178.5234	174.6992	177.3711	0.00	0.4102	-	65.53	57.38	8.15	10.2	7.0	0.00	24.00
12.11.20	1.434	174.8945	178.3086	174.4648	177.1250	0.00	0.4297	-	65.47	57.32	8.14	10.1	7.0	0.05	23.95 D
13.11.20	1.333	164.8516	168.0703	164.6875	167.2109	0.00	0.1641	-	65.59	57.56	8.03	10.2	6.9	0.00	24.00
14.11.20	1.385	158.0508	161.1172	158.0313	160.3945	0.00	0.0195	-	65.35	56.64	8.70	10.2	6.9	0.00	24.00
Итого	28.869	4335.5469	4419.5078	4329.3516	4398.5000	0.00	6.3204	0.1250	65.26	58.64	6.62	10.2	6.9	3.70	620.30 3.69

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
14.11.20	24:00	229.455	44061.45	44055.11	0.00	44922.54	44783.46	5009.16
20.10.20	00:00	200.586	39725.90	39725.75	0.00	40503.04	40384.96	4388.86
Итого		28.869	4335.55	4329.35	0.00	4419.51	4398.50	620.30

Отчетный период 624.00 час. Период норм. работы 620.30 час.
Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.
Период t1-t2 < min (D) 3.695 час. Период G < min (g) 0.000 час.
Период G > max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

А в нестроитъ